

Изданіе Общества для пособія нуждающимся студентамъ
ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета.

КУРСЪ ПСИХІАТРІИ

С. С. Корсакова

ординарнаго профессора ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета.

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ

(ПОСМЕРНОЕ), ПЕРЕРАБОТАННОЕ АВТОРОМЪ.

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

Коммисси Общества Невропатологовъ и Психіатровъ, состоящаго при
ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Университетѣ.



МОСКВА.

Типо-литография В. Рихтеръ, Тверская, Мамоновскій пер., с д.
1901



С. Корсаков

Отъ Комитета Общества для пособія нуждающимся студентамъ Императорскаго Московскаго Университета.

Выпуская въ свѣтъ трудъ своего покойнаго Предсѣдателя, Комитетъ считаетъ необходимымъ объяснить какъ причины, побудившія его вступить на новый путь въ своей дѣятельности, такъ и ту цѣль, съ какою предпринято настоящее издание.

Первая мысль и въ этомъ дѣлѣ, какъ и во многомъ другомъ, принадлежитъ Сергѣю Сергѣевичу. Будучи болѣе 15 лѣтъ однимъ изъ наиболѣе ревностныхъ работниковъ Общества и близко зная студенчество и его нужды, Сергѣй Сергѣевичъ полагалъ, что Обществу для пособія нуждающимся студентамъ не слѣдуетъ ограничивать свою дѣятельность врачеваніемъ матеріальной нужды лишь въ той формѣ, въ которой обычно выражалась его помощь; Общество, по мнѣнію Сергѣя Сергѣевича, должно обратить вниманіе и на другую сторону студенческой жизни: оно обязано оказывать содѣйствіе и возможную помощь и запросамъ ума и знанія. Но если трудно оказать разумную матеріальную поддержку, то во много разъ труднѣе помощь, направленная на удовлетвореніе умственной стороны жизни: для этого нужны и особое умѣніе, и особое знаніе, а также особыя денежные средства, израсходование которыхъ не могло бы оказать никакого влияния на ту сторону дѣятельности, которая имѣетъ въ виду облегченіе матеріальной нужды студенчества. Поэтому Сергѣй Сергѣевичъ всѣ свои заботы и направилъ прежде всего на возможное по мѣрѣ силъ и средствъ Общества устраненіе той студенческой нужды, которая не только мѣшаетъ научнымъ занятіямъ, но иногда дѣлаетъ прямо невозможнымъ и самое пребываніе студента въ университетѣ. И только тогда, когда Общество благодаря щедрымъ пожертвованіямъ широко развило свою дѣятельность въ этомъ направленіи, когда постепенно одна за другой были устроены три студенческія столовыя, когда было открыто бюро для присканія студентамъ занятій, когда бы на организована на широкихъ началахъ по-

мощь платьемъ, бѣльемъ и другими вещами, и Общество, несмотря на громадныя, сравнительно съ недалекииъ прошлымъ, расходы, имѣло возможность удовлетворять всю болѣе или менѣе острую студенческую нужду, Сергѣй Сергѣевичъ въ февралѣ мѣсяцѣ 1899 года внесъ въ Комитетъ предложеніе объ учрежденіи особой коммисіи, на обязанности которой лежала бы забота объ изданіи лекцій, учебныхъ пособій и другихъ необходимыхъ при прохожденіи курса книгъ по возможно доступной для студентовъ цѣнѣ. Предложеніе Сергѣя Сергѣевича было принято Комитетомъ. На первомъ засѣданіи вновь организованной коммисіи Сергѣй Сергѣевичъ заявилъ, что онъ готовитъ къ печати второе изданіе своего Курса Психіатри и что весь доходъ отъ этого изданія онъ желаетъ пожертвовать въ Общество для вышеуказанной цѣли. Изданіе онъ предполагалъ выпустить въ 1900 году, но къ сожалѣнію преждевременная смерть помѣшала ему осуществить его намѣреніе.

Послѣ смерти Сергѣя Сергѣевича вдова покойнаго предоставила Обществу право на изданіе его трудовъ; Комитетъ съ благодарностью принялъ это пожертвованіе и поручилъ коммисіи озаботиться печатаніемъ труда покойнаго, при чемъ постановилъ, что весь чистый доходъ отъ этого изданія долженъ образовать особый фондъ для послѣдующихъ изданій Общества.

Комитетъ считаетъ своимъ долгомъ принести свою глубокую благодарность вдовѣ покойнаго Сергѣя Сергѣевича Аннѣ Константиновнѣ Корсаковой, Обществу Невропатологовъ и Психіатровъ, состоящему при Императорскомъ Московскомъ Университетѣ, любезно согласившемуся принять на себя нелегкую обязанность редакціи этого изданія, а также и всѣмъ лицамъ, оказавшимъ свое содѣйствіе Комитету въ этомъ дѣлѣ.

Подробный отчетъ объ этомъ изданіи будетъ помѣщенъ въ отчетѣ Комитета объ его дѣятельности за текущій годъ.

ОТЪ РЕДАКЦІИ.

Общество Невропатологовъ и Психіатровъ, состоящее при Императорскомъ Московскомъ Университетѣ, къ которому Комитетъ Общества для пособия нуждающимся студентамъ обратился съ просьбою взять на себя редактированіе второго изданія „Курса Психіатріи“ С. С. Корсакова, въ засѣданіи 26 мая 1900 г. избрало съ этою дѣлю комиссію, въ составъ которой вошли А. Н. Бернштейнъ, Н. Д. Ждановъ, Н. П. Постовскій, О. Е. Рыбаковъ, В. Н. Сербскій, Н. П. Стрѣльцовъ, С. А. Сухановъ, А. А. Токарскій и В. П. Яковенко. При разсмотрѣніи рукописи оказавъ, что С. С. Корсаковъ успѣлъ переработать значительную часть 1-го изданія: весь первый томъ (общая психопатология), а изъ второго тома (частной психопатологіи) I классъ (симптоматическія и скоропреходящія психическія разстройства) и значительная часть 1-го отдѣла II класса (меланхолія, манія и безсмысліе) были совершенно готовы къ печати. Остальная же часть курса (изъ 1-го отдѣла II класса—смѣшанныя формы и исходныя состоянія, 2-ой отдѣлъ—органическія психическія разстройства, 3-й отдѣлъ—психопатическія конституціи и конституціональные психозы, и весь III классъ—состоянія психическаго недоразвитія) осталась необработанною, хотя въ отдѣльных мѣстахъ Сергѣемъ Сергѣевичемъ были сдѣланы многочисленныя (не всегда разборчивыя) пометки, ссылки на авторовъ, а также болѣе или менѣе законченныя вставки и дополненія. Для приготовленія къ печати эта часть была раздѣлена между членами комиссіи, которые вносили, каждый въ своемъ отдѣлѣ, всѣ указанныя авторомъ измѣненія, при чемъ всѣ малоразборчивыя или внушавшія сомнѣніе ометки обсуждались совмѣстно въ засѣданіяхъ комиссіи. Комиссія при этомъ рѣшила вносить только тѣ добавленія, въ которыхъ можно было ясно уловить мысль С. С.; поэтому многія мѣста остались въ прежнемъ видѣ, несмотря на ометки, указывающія на явное желаніе автора подвергнуть

пхъ переработкѣ. Въ виду совершенной неопредѣленности этихъ указаній комиссія и не считала себя въ правѣ дѣлать какія-либо дополненія отъ себя, такъ какъ они могли оказаться не соответствующими намѣреніямъ С. С. Больше всего добавленій было сдѣлано въ главахъ о смѣшанныхъ формахъ, эпилептическихъ психозахъ, морфинизмѣ и отчасти алкоголизмѣ; нѣкоторые же отдѣлы (неврастенія, ипохондрія, органическія разстройства и состоянія психическаго недоразвитія) остались почти безъ измѣненія.

Помимо этой редакціонной работы члены комиссіи держали послѣднюю (чистую) корректуру и составили „Указатель“.

*Коммиссія Общества Невропатологовъ
и Психіатровъ, состоящаго при Импера-
торскомъ Московскомъ Университетѣ.*

Предисловіе ко 2-му изданію.

Одинъ изъ упрековъ, который дѣлался первому изданію моего курса психіатріи, заключался въ отсутствіи въ немъ предисловія. Сознавая полную справедливость этого замѣчанія, я однако долженъ объяснить, что вполнѣ сознательно выбросилъ предисловіе изъ перваго изданія. Въ самомъ дѣлѣ, что я могъ написать въ немъ? Я могъ написать лишь то, что курсъ мой составляетъ главнымъ образомъ для моихъ слушателей. История его происхожденія такова. Мои слушатели 1891 года издали краткій курсъ моихъ лекцій, хотя изданіе было составлено по моимъ запискамъ, но такъ какъ оно шло спѣшно и безъ моей корректуры, то и содержало въ себѣ очень большое количество существенныхъ опечатокъ. Это заставило меня взять изданіе курса на себя.

Само собою разумѣется, что едва только я приступилъ къ этому, какъ явилась необходимость сдѣлать нѣкоторыя добавленія къ тому, что обыкновенно входитъ въ систематическій курсъ психіатріи, читаемый студентамъ, но однако главная цѣль изданія была — дать книгу, которая могла бы быть краткимъ руководствомъ для студентовъ и притомъ главнымъ образомъ для моихъ слушателей. Этимъ объясняется и самое названіе, которое я далъ книгѣ — „курсъ психіатріи“. Такое названіе, по моему мнѣнію, устраняло необходимость предисловія и объяснило нѣкоторыя другія особенности изложенія, какъ, напр., полное отсутствіе ссылокъ и указаній на литературные источники.

Однако книга моя получила распространеніе нѣсколько большее, чѣмъ обыкновенно имѣетъ курсъ лекцій. Въ медицинской печати къ ней отнеслись въ общемъ довольно сочувственно и даже придали ей значеніе руководства, которое не имѣлось въ виду при изданіи. Это обстоятельство накладываетъ на меня обязанность сдѣлать во 2-мъ изданіи нѣкоторыя измѣненія, соотвѣтственно нѣсколько болѣе широкому назначенію книги. Но я не считалъ бы правильнымъ измѣнять

ее по существу. Дѣло въ томъ, что всетаки главное назначеніе книги—быть руководствомъ для начинающихъ, и потому какъ въ формѣ изложенія предмета, такъ и въ содержаніи должны быть нѣкоторыя особенности, отличающія руководство для начинающихъ, отъ руководства, которымъ могли бы пользоваться и опытные специалисты. Въ послѣднемъ должно быть такое детальное разсмотрѣніе предмета, которое, конечно, должно увеличить объемъ книги во много разъ; въ руководствѣ же для начинающихъ достаточно суммарнаго изложенія. Вслѣдствіе этого, конечно, нѣкоторыя мѣста книги, содержащія отдѣлы, налагаемые мною не совсѣмъ согласно съ другими авторами, а соответственно моей личной точкѣ зрѣнія, могутъ показаться не вполне достаточно обоснованными; мнѣ, напр., дѣлалось возраженіе о недостаточной обоснованности моего мнѣнія о существованіи психопатической конституціи послѣ душевныхъ болѣзней и вообще послѣ мозговыхъ болѣзней, но я не думаю, чтобы это могло быть препятствіемъ къ тому, чтобы высказать, хотя и кратко, болѣе или менѣе оригинальную мысль, которая безъ этого осталась бы можетъ быть и вовсе не высказанной и которая, конечно, несмотря на краткость изложения въ дѣйствительности является лишь результатомъ продолжительной работы и критическаго анализа.

Въ заключеніе я позволю себѣ поблагодарить всѣхъ говарищей, которые взяли на себя трудъ просмотрѣть первое изданіе моего курса психіатріи и сдѣлать свои замѣчанія въ печати. Я надѣюсь, что они не откажутъ въ своихъ указаніяхъ и на недостатки 2-го изданія.

С. Корсаковъ.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	Стр.
Отъ Комитета Общества для пособия нуждающимся студентамъ Императорскаго Московскаго Университета.	
Отъ Редакции.	
Предисловіе автора	
Томъ I	
Введение	1
Элементарныя свѣдѣнія по психологіи	11
Сфера интеллектуальная или умственная	—
Душевные чувства. Эмоціи	63
Сфера воли.	75
Сознаніе и личность	83
Психофизическій законъ и психометрическая изслѣдованія.	99
Общая психопатологія	106
Общая симптоматологія	107
Типическія психопатическія состоянія.	—
Элементарныя разстройства душевной дѣятельности.	117
1. Разстройства въ интеллектуальной сферѣ	118
А Количественныя разстройства въ интеллектуальной дѣятельности	119
1) Разстройство въ количествѣ идей	121
2) Разстройства, касающіяся напряженности идей	125
3) Разстройства въ сочетаніи идей	126
Разстройства быстроты смѣны идей	—
Разстройство воображенія или фантазіи.	147
В Качественныя разстройства въ интеллектуальной сферѣ	150
1 Качественныя разстройства воспріятій.	151
а) Несоразмѣрныя воспріятія	—
б) Ложныя воспріятія Обманы чувствъ (галлюцинаціи и иллюзіи)	154
II. Качественныя разстройства идей	174
а) Несоразмѣрныя (по напряженности) идеи Навязчивыя идеи.	—
б) Ложныя (бредовыя) идеи.	180
2. Разстройства въ сознаніи.	205
3. Разстройства въ сферѣ душевныхъ чувствъ.	216
а) Количественныя разстройства въ эмоциональной сферѣ	218

1	Разстройства, выражающіяся въ измѣненіи возбудимости душевныхъ чувствъ	-
II	Разстройства, выражающіяся въ измѣненіи интенсивности эмоцій.	223
	6) Качественныя разстройства въ сферѣ чувствъ.	230
4.	Разстройства въ сферѣ воли	240
	1) Разстройства въ мотивахъ дѣйствій	241
	2) Разстройство влеченій и хотѣній	246
	3) Разстройства въ дѣйствіяхъ	278
	Разстройства во внѣшнихъ двигательныхъ проявленіяхъ	281
	Разстройства соматической сферы у душевно-больныхъ	290
	Разстройства физическихъ отравленій нервной системы.	294
	Разстройства секреторной, вазомоторной и трофической дѣятельности нервной системы	313
	Разстройства со стороны органовъ растительной жизни при душевныхъ болѣзняхъ	316
	Неправильности физическаго развитія у душевно-больныхъ	328
	Теченіе душевныхъ болѣзней	342
	Исходы душевныхъ болѣзней	353
	Классификація душевныхъ болѣзней	360
	Патологическая анатомія душевныхъ болѣзней	384
	Аутоинтоксикація при душевныхъ болѣзняхъ	402
	Этіологія душевныхъ болѣзней	406
	А. Предрасполагающія причины.	407
	В. Производящія причины	435
	Діагностика душевныхъ болѣзней	464
	Прогностика при душевныхъ болѣзняхъ	520
	Общая терапія душевныхъ болѣзней	528
	Предупредительное лѣченіе душевныхъ болѣзней	-
	Собственно лѣченіе душевныхъ болѣзней	535
	Психическое лѣченіе	577
	Физическое лѣченіе.	586
	Общественная психіатрія	620
	Отношеніе къ душевно-больнымъ государства. Общественное призрѣніе душевно-больныхъ. Законодательство о душевно-больныхъ. Судебно-медицинская экспертиза.	-
	1) Заботы государства о распространеніи психіатрическихъ знаній и о борьбѣ съ развитіемъ душевныхъ болѣзней	622
	2) Организация призрѣнія душевно-больныхъ	629
	3) Правовыя отношенія душевно-больныхъ	649
	4) Судебно-психіатрическая экспертиза	658
Том-II	Частная патологія и терапія душевныхъ болѣзней	679
I классъ.	Симптоматическія и скоропреходящія психопатическія состоянія	680
	А. Психопатическія состоянія, связанныя съ общими соматическими болѣзнями	681
	1) Тихорадочный бредъ. Delirium febrile	682

2) Психопатическія состоянія при общихъ острыхъ инфекционныхъ болѣзняхъ, не обусловленные тифорядкой. <i>Delirium infectiosum</i>	687
3) Бредъ при коллапсѣ. <i>Delirium e collapsio</i>	691
4) Астеническая спутанность. <i>Confusio mentalis asthenica</i> . . .	694
5) Травматическій или „нервный“ бредъ. <i>Delirium nervosum s traumaticum</i>	699
6) Состоянія коматозныя. <i>Status comatosus</i>	700
В. Психопатическія состоянія вслѣдствіе отравленія	709
Острое отравленіе этиловымъ алкоголемъ или виннымъ спиртомъ .	710
Другія вещества, дѣйствующія на психическіе центры.	714
С. Самостоятельныя быстротечныя психопатическія состоянія	724
1) Быстротечное (скоропреходящее) умопомѣшательство. <i>Vesania transitoria</i>	—
а) Быстротечное (скоропреходящее) бунство. <i>Mania transitoria</i>	—
б) Быстротечный приступъ тоски. <i>Raptus melancholicus, melancholia transitoria</i>	727
в) Быстротечная отупѣлость. <i>Stupiditas transitoria</i>	729
г) Быстротечное импульсивное помѣшательство	731
2) Патологическій аффектъ. Умоизступленіе	733
3) Патологическія состоянія сна	737
а) Сомнамбулизмъ. Лунатизмъ. Сонноходство. <i>Somnambulismus</i>	738
б) Прогночный бредъ	740
в) Летаргія. Мнимая смерть. <i>Lethargia</i>	742
Гипнотическія состоянія	745
Временныя психическія состоянія женщинъ, связанныя съ дѣятельностью половой системы	756
Предсмертныя психическія явленія	760
II классъ. Психозы и психопатическія конституціи.	761
1-й отдѣлъ. Основныя формы психозовъ.	762
Меланхолія. Melancholia. Lypemania.	766
1) <i>Dysthymia melancholica</i> . Тоскливое самочувствіе. <i>Melancholia sine delirio</i>	800
2) Типическая меланхолія, меланхолія съ бредомъ. <i>Melancholia typica, Melancholia cum delirio</i>	801
3) <i>Melancholia cum stupore, Melancholia attonita</i> . Меланхолія съ оглушеніемъ	803
Манія.	804
1) Маниакальная экзальтація. <i>Exaltatio maniacalis, Mania exaltativa, Нуроманія</i>	831
2) Типическая манія. <i>Mania typica, mania simplex</i>	832
3) Тяжелая манія. <i>Mania gravis</i>	—
Первичное, остро-развивающееся безсмысліе. Amentia Meynerti. Дизноія. Dysnoia	838
1-я видъ. Ступорозная форма безсмыслія. <i>Amentia stuporosa Dysnoia stuporosa</i> . Первичное извѣстное слабоуміе Крафть-Эбинна. <i>Dementia primaria curabilis seu stupiditas</i>	851

2-й видъ Острое галлюцинаторное помѣшательство <i>Delirium hallucinatorium, psychonevrosis hallucinatoria</i> Бредовая форма безсмыслия (аменин). <i>Dysnoia deliriosa</i> . Острая спутанность. Общее помѣшательство.	862
3-й видъ Слабоумная форма безсмыслия <i>Dysnoia dementica</i>	882
4-й видъ Абортивная форма острого безсмыслия <i>Dysnoia abortiva</i>	883
Первичное помѣшательство или первичное сумасшествіе <i>Paranoia primaria s. primordialis</i>	884
а) Хроническое первичное помѣшательство <i>Paranoia (primordialis) chronica</i>	891
1-й видъ Типическій бредъ преслѣдованія <i>Paranoia persecutoria Délire chronique à évolution systématique (Magnan)</i> <i>Paranoia completa (Möbius)</i>	
2-й видъ Сутяжное помѣшательство <i>Paranoia quaculans</i>	895
3-й видъ Религіозное помѣшательство <i>Paranoia religiosa</i>	896
4-й видъ Эротическое помѣшательство <i>Paranoia erotica</i>	897
б) Острая и подострая паранойя <i>Paranoia acuta et subacuta</i>	899
Смѣшанныя формы	905
1) Меланхолическое умопомѣшательство <i>Vesania melancholica</i>	906
2) Маниакальное умопомѣшательство <i>Vesania maniacalis</i>	909
3) Кататоническое умопомѣшательство. <i>Vesania catatonica</i>	910
4) Первичное раннее слабоуміе <i>Dementia praecox</i>	917
5) Другія смѣшанныя формы	919
Исходныя состоянія.	921
1) Вторичное помѣшательство <i>Paranoia secundaria</i>	922
2) Вторичное или заключительное слабоуміе <i>Dementia secundaria seu consecutiva</i>	925
2-й отдѣлъ Органическія психическія расстройствѣ	929
Острый бредъ <i>Delirium acutum</i>	931
Прогрессивный (нарастающій) параличъ помѣшанныхъ. <i>Paralysis progressiva alienorum, dementia paralytica progressiva, paralysis generalis progressiva</i>	936
Старческое слабоуміе. <i>Dementia senilis</i>	955
Ложные параличи. <i>Pseudoparalysis</i>	962
Полиневритическій психозъ. <i>Psychosis polynevrítica</i>	962
Слабоуміе вълѣдствіе неразлитыхъ заболеванийъ мозга. <i>Dementia e laesione cerebri circumscripta. Dementia organica</i>	967
Сифилисъ головного мозга <i>Lues cerebialis</i>	969
3-й отдѣлъ. Психопатическія конституція и конституціональные психозы	971
Періодическое помѣшательство. Періодическіе психозы. <i>Psychoses periodicae Psychoses intermittentes</i>	975
Прирожденная психопатическая конституція или врожденная психопатія, или наслѣдственная психическая дегенерація. <i>Constitutio psychopathica originaria, psychopathia degenerativa (originaria). Degeneratio hereditaria</i>	984
Психозы у дегенерантовъ	995

Спеціально дегенеративні психози.	996
1) Природжена параноія. <i>Paranoia originaria</i>	997
2) Індуцированне (сообщенне) пом'яшательство	998
3) Бредові впадінки у наслідкованих дегенерантів	999
4) Резонуюче пом'яшательство.	—
5) Нравственне пом'яшательство. <i>Insanitas moralis</i>	1002
6) Полова психопатія	1005
7) Імпульсивне пом'яшательство.	1006
Неврастенія і неврастеничеські психози. <i>Neurasthenia, phrenasthenia</i>	1007
Психическа неврастенія	1012
Психози у неврастеників	1015
Психозъ въ формѣ навязчивихъ ідей <i>Paranoia abortiva</i> (Вестфаль)	
<i>Psychosis ideoo- obsessiva. Obsessiones morbidae</i>	1017
Ипохондрія і ипохондричеські психози	1023
Психози епілептичеські. <i>Psychoses epilepticae. Psycho-epilepsia</i>	1030
Психози истеричеські <i>Psychoses hystericae</i>	1040
Психическія розстройства при другихъ невросахъ	1054
Психози при хорѣхъ или Виттової пляшкѣ. <i>Psychoses choreicae</i>	-
Психопатическая конституція, развивающаяся при болѣзняхъ об- щія и другихъ хроническихъ общихъ болѣзняхъ. Діатезиче- ські психози	1056
Психопатическая конституція послѣ болѣзни головнаго мозга вообще и душевныхъ болѣзней въ частности	1057
Конституціональні психози, развивающіеся въ связи съ травма- тическими поврежденіями.	1059
Конституціональні психози вслѣдствіе отравленій. Інтотоксикаці- онні психози.	
1) Алкогольні психози. <i>Psychoses alcoholicae</i> . Хроническій алкоголізмъ. <i>Alcoholismus chronicus</i> Запой.	1063
2) Морфинизмъ (<i>morphinismus</i>). Морфиноманія (<i>morphinomania</i>)	1079
3) Кокаинизмъ. <i>Cocainismus</i>	1083
4) Другія хроническія інтотоксикації.	1084
III классъ. Состоянія психического недоразвитія	1086
Идіотизмъ. <i>Idiotismus</i>	1087
1) Идіотизмъ въ тѣсномъ смыслѣ слова	1088
2) Тупоуміе. <i>Imbecillitas</i>	1089
Кретинизмъ. <i>Cretinismus</i>	1097
Алфавитный указатель предметовъ	1101
Приложенія.	I—XXXVIII

Изданіе Общества для пособія нуждающимся студентамъ
ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета.

КУРСЪ ПСИХІАТРІИ

С. С. Корсакова

ординарнаго профессора ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета.

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ

(ПОСМЕРНОЕ), ПЕРЕРАБОТАННОЕ АВТОРОМЪ.

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

Коммисси Общества Невропатологовъ и Психіатровъ, состоящаго при
ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Университетѣ.

Томъ I-й

МОСКВА.

Типо-литография В. Рихтеръ, Тверская, Мамоновскій пер., с. д.
1901

ВВЕДЕНІЕ.

Въ Психіатріи изучаются тѣ болѣзненные разстройства, которыя выражаются главнымъ образомъ въ области явленіи душевной дѣятельности человѣка, г. е. въ мысляхъ, чувствованіяхъ, желаніяхъ и поступкахъ.

Если человѣкъ подѣ влияніемъ болѣзненного состоянія станетъ считать, что онъ патриархъ, что онъ можетъ въ одну минуту переселиться изъ Москвы въ Петербургъ и т. п., мы говоримъ, что у него психическая болѣзнь. Точно также, если у человѣка является тоска, отчаяніе, безъ всякаго вѣшняго повода или даже при такихъ условіяхъ, которыя въ здоровомъ состояніи вызываютъ радостное настроеніе, то это тоже будетъ душевная болѣзнь. Если у человѣка будутъ совершенно извращенныя влеченія, если его поступки будутъ отличаться въ очень рѣзкой степени отъ обычной нормы, то въ большинствѣ случаевъ и это будетъ проявленіемъ душевной болѣзни.

Проявленія душевныхъ болѣзней въ отдѣльныхъ случаяхъ очень разнообразны, но общее въ нихъ то, что при нихъ измѣняется „личность“ человѣка.

Личностью человѣка мы называемъ совокупность его душевныхъ качествъ: совокупность свойственныхъ ему чувствованій, его способъ мышленія, характеръ его поступковъ. Личность для каждаго человѣка имѣетъ по отношенію къ опредѣленію его индивидуальности значеніе, сходное съ тѣмъ, какое для тѣлесныхъ свойствъ имѣетъ его физическій обликъ. Личность у каждаго человѣка имѣетъ такіе же опредѣленные признаки, какъ форма его тѣла, черты его лица. По проявленіямъ личности мы узнаемъ человѣка. Если намъ говорятъ о чьихъ нибудь мысляхъ или поступкахъ, то мы, хорошо зная человѣка, мо-

жемъ сказать, могъ ли онъ такъ думать или дѣлать: одинъ родъ мыслей и поступковъ свойственъ одного рода личностямъ, другой—личностямъ другого рода.

Личность, какъ я сказалъ, есть совокупность душевныхъ свойствъ человѣка. Но этого мало: личность не есть простая совокупность душевныхъ свойствъ, а организованное ихъ сочетание. Подобно тому, какъ ткани нашего тѣла слагаются въ тѣлесный организмъ, такъ и душевныя свойства, сочетаясь по законамъ жизни, образуютъ личность. Поэтому, личность человѣка есть также организмъ или самостоятельная часть организма.

Подобно всякому организму личность не есть ничто неизмѣнное: она должна подвергаться измѣненіямъ. Измѣненія ея могутъ быть физиологическія и патологическія. Физиологическія измѣненія личности бывають подъ вліяніемъ разныхъ условій и особенно подъ вліяніемъ возраста.

Подобно тому, какъ тѣло человѣческое съ возрастомъ развивается и мѣняется, такъ и душевные обикъ становится съ возрастомъ инымъ. Общепринятая истина, что человѣкъ въ старости отличается по совокупности своихъ свойствъ отъ того, чѣмъ онъ былъ въ дѣтствѣ и юности.

Однако такое измѣненіе личности, связанное съ возрастомъ, происходитъ медленно, изъ дня въ день, такъ что преемственность душевныхъ свойствъ непрерывно продолжается: съ возрастомъ лишь очень по немногу измѣняются отдѣльныя проявленія личности, при чемъ въ каждую данную эпоху остается по прежнему та гармоничность въ сочетаніи душевныхъ свойствъ, которыми обуславливается „единство“ личности. Но бывають измѣненія личности и другого характера. Личность измѣняется иногда чрезвычайно рѣзко и быстро. Человѣкъ становится совершенно не тотъ, какимъ былъ прежде, теряетъ свои наиболѣе характерныя душевныя черты: изъ скромнаго дѣлается хвастливымъ, изъ кроткаго и мирнаго драчливымъ, изъ вдумчиваго и глубокомысленнаго—крайне поверхностнымъ, непослѣдовательнымъ въ своихъ выводахъ. Присматриваясь къ такого рода измѣненіямъ, мы замѣчаемъ, что у человѣка при этомъ нарушена гармоничность сочетанія душевныхъ свойствъ, ослабляется, а часто и совсѣмъ теряется—объединеніе ихъ въ стройную совокупность, утрачивается „единство“ личности.

Такого рода измѣненія бывають чаще всего подъ вліяніемъ патологическихъ условій. Что болѣзни вызываетъ измѣненіе психическихъ свойствъ, въ этомъ мы убѣждаемся на каждомъ шагѣ. Послѣ травматическихъ поврежденій головы, психическая дѣятельность часто рѣзко мѣ-

няется, а иногда и совсѣмъ приостанавливается, если человѣкъ впадаетъ въ безсознательное состояніе. Органическія болѣзни головного мозга сплюсь и рядомъ сопровождаются разстройствомъ душевной дѣятельности. Общія инфекціонныя болѣзни, какъ тифъ, септицемія сопровождаются рѣзкими явленіями со стороны душевной сферы. Точно также введение въ организмъ такихъ ядовъ, какъ алкоголь, хлороформъ, ошій, гашишъ, агронинъ, бѣлена, вызываетъ глубокое разстройство сообразительности, памяти и сознанія. Все это съ несомнѣнностью убѣждаетъ насъ, что болѣзнь тѣлеснаго организма можетъ вызывать и измѣненія въ личности; поэтому, измѣненія эти и носятъ названіе патологическихъ.

Всѣ такого рода измѣненія, т. е. всѣ патологическія разстройства душевной дѣятельности и составляютъ предметъ психіатріи. Нѣкоторые изъ нихъ являюся лишь второстепенными признаками при другихъ болѣзняхъ, какъ тифъ, шизофрения, оравленія. Въ другихъ же случаяхъ симптомы со стороны душевной жизни выступаютъ на первый планъ. Именно такого рода разстройства и составляютъ главный предметъ психіатріи. Они по преимуществу и называются „душевыми болѣзнями“.

Итакъ, къ душевнымъ болѣзнямъ въ тѣсномъ смыслѣ слова причисляются такія патологическія разстройства душевной дѣятельности, при которыхъ психическіе симптомы выступаютъ на первый планъ.

Эти болѣзни могутъ быть пріобрѣтенными и врожденными. Пріобрѣтенными душевными болѣзнями называются такія, при которыхъ происходятъ измѣненія личности подъ вліяніемъ патологическихъ условій. Но не одни только *измѣненія* личности составляютъ душевныя болѣзни. Сплось и рядомъ приходится наблюдать людей, у которыхъ душевныя свойства *никогда* не были въ гармоническомъ сочетаніи; у такихъ людей никогда, отъ самого рожденія ихъ, не было правильнаго строя душевной жизни. Это такъ называемыя врожденныя разстройства душевной дѣятельности. Въ сущности и врожденныя разстройства душевной дѣятельности принадлежать къ болѣзненнымъ проявленіямъ; только при нихъ болѣзнетворныя вліянія дѣйствуютъ не послѣ рожденія человѣка, а тогда еще, когда только что зарождается жизнь: иной разъ патологическія вліянія дѣйствуютъ еще на элементы родителей, иной разъ во время зачатія, иной разъ въ періодъ внутриутробной жизни.

Итакъ, предметъ психіатріи составляютъ душевныя болѣзни или патологическія измѣненія личности. Что лежитъ въ основѣ ихъ?— Безспорно, тѣлесныя измѣненія. Вѣдь каково бы ни было происхожденіе знакомыхъ намъ психическихъ явленій человѣка, они составляютъ одну

изъ сторонъ жизни его организма, правда въ высшей степени важную. Мы видѣли уже, что несомнѣнно психическія разстройства вызываются тѣлесными болѣзнями. Точно также опыты показываютъ, что при душевныхъ болѣзняхъ въ тѣснотѣ смыслѣ слова, мы почти всегда находимъ на ряду съ симптомами психическими и признаки разстройства въ физическихъ отправленияхъ организма. Въ виду этого мы имѣемъ полное основаніе высказать предположеніе, что патологическія измѣненія личности обуславливаются всегда измѣненіями тѣлесными и что душевные болѣзни суть такія же тѣлесныя болѣзни, какъ и всѣ другія. Въ частности онѣ суть болѣзни нервной системы; и только потому, что симптомы, которыми проявляются душевные разстройства, съ практической точки зрѣнія требуютъ особенныхъ условій для леченія и наблюденія,—этотъ отдѣлъ нервной патологии выдѣляется въ особую специальность. Итакъ, душевные болѣзни составляютъ часть болѣзней нервной системы.

Это положеніе подтверждается и подробнымъ изученіемъ проявленій душевныхъ болѣзней; почти всегда рядомъ съ разстройствами психическими мы встречаемъ и душевно больныхъ множество проявленій разстройства другихъ отравленій нервной системы, — движеній, чувствительности, также вазомоторной, секреторной и трофической дѣятельности. Мало того, при тѣхъ формахъ душевныхъ болѣзней, которыя сопровождаются особенно рѣзкими измѣненіями въ психическихъ проявленіяхъ, мы при вскрытіи находимъ весьма опредѣленные измѣненія въ строеніи головного мозга, именно въ его полушаріяхъ. Измѣненія эти иногда бывають настолько рѣзки, что сразу бросаются въ глаза: на поверхности мозга умершихъ отъ тяжелой душевной болѣзни лицъ, мы часто находимъ глубокія впадины, какъ результатъ убыли мозгового вещества въ корѣ полушарій мозга. Въ другихъ случаяхъ эти измѣненія не такъ рѣзки: они обнаруживаются лишь при очень тщательномъ микроскопическомъ изслѣдованіи мозга. Правда, таковыя измѣненія найдены не при всѣхъ душевныхъ болѣзняхъ. Но чуть не съ каждымъ годомъ при улучшеніи способовъ посмертнаго изслѣдованія нервной системы, все болѣе и болѣе расширяется кругъ душевныхъ разстройствъ, при которыхъ констатируются измѣненія въ головномъ мозгу; съ другой стороны и ежедневные физиологическіе опыты подтверждаютъ, что именно при вліянiahъ, дѣйствующихъ на головной мозгъ, обнаруживаются тѣ явленія, которыя служатъ главными признаками душевныхъ болѣзней. Это даетъ основаніе считать, что душевные болѣзни, составляя часть нервной патологии, суть болѣзни головного мозга и именно того отдѣла его, который носитъ названіе передняго мозга.

Итакъ, изъ сказаннаго мы можемъ сдѣлать такой выводъ: душевныя болѣзни по своимъ проявленіямъ суть болѣзненные расстройства личности, а по локализациѣ—суть болѣзни передняго мозга.

Анатомическія измѣненія, которыя лежатъ въ основѣ душевныхъ заболѣваній иной разъ бываютъ, какъ я сказаю, грубы, замѣтны на простой глазъ; иной же разъ они не замѣтны при самомъ тщательномъ изслѣдованіи, но и тогда нужно предполагать, что въ нервныхъ элементахъ существуютъ очень тонкія, можетъ быть, молекулярныя измѣненія. Грубыя нарушенія въ строеніи мозга обыкновенно остаются навсегда, тонкія же измѣненія очень часто проходятъ, исчезаютъ безслѣдно, а соотвѣственно этому проходятъ и душевныя болѣзни, служащія ихъ проявленіемъ. Такимъ образомъ мы приходимъ къ важному выводу, что многія изъ душевныхъ болѣзней могутъ проходить, могутъ излѣчиваться.

Признание факта, что душевныя болѣзни суть болѣзни головного мозга, совершилось лишь въ очень недавнее время. Хотя и въ древнія времена были люди, которые, подобно великому Гиппократу, видѣли въ душевныхъ расстройствахъ такія же тѣлесныя болѣзни, какъ и другія заболѣванія, гдѣмъ не менѣе громадное большинство очень долгое время смотрѣло на душевныя заболѣванія неправильно, какъ на проявленія дѣйствія мистическихъ силъ; иногда въ больныхъ видѣли святыхъ, а чаще—*бѣсноватыхъ* и *преступниковъ*. Съ особенной силой господствовало это воззрѣніе въ средніе вѣка и влекло за собою поразительно жестокое обращеніе съ душевно больными: ихъ не только держали прикованными къ стѣнамъ мрачныхъ и смрадныхъ тюремъ, но мучили всѣми пытками инквизиціи, сжигали на кострахъ.

Только въ послѣднія столѣтія стала все болѣе проникать въ сознаніе мысль, что душевно больные суть такіе же больные, какъ всѣ остальные и требуютъ не мученія, а лѣченія; и едва-едва минуло столѣтіе съ того времени, когда принципы гуманнаго обращенія стали примѣняться къ душевно больнымъ. Но и теперь еще остатки прежняго воззрѣнія очень распространены; до сихъ поръ еще въ массѣ народа на многихъ душевно больныхъ смотрятъ какъ на одержимыхъ бѣсомъ. Ихъ не помѣщаютъ въ больницы, а держатъ на цѣпи; ихъ не лѣчатъ, а отчитываютъ и подвергаютъ заключеніямъ. Постоянно попадаются въ печати сообщенія о жестокомъ обращеніи съ больными: тамъ убили душевно больную, какъ колдунью, тамъ били больного до полусмерти, чтобы выгнать бѣса, тамъ десятки лѣтъ держать его на цѣпи, тамъ уморили окуриваніемъ. Не очень давно описана была ужасная драма

происшедшая въ Жиздринскомъ уѣздѣ: душевно больную женщину, которую считали за одержимую бѣсомъ, подвергли страшнымъ пыткамъ: задохнувшаяся въ чадѣ отъ окириванія, она найдена съ слѣдами множества ожоговъ, произведенныхъ родною ея матерью и сестрою, думавшихъ такимъ путемъ изгнать бѣсовъ, впадѣющихъ больной... И больная умерла, да и сестра ея глубоко потрясенная, (а можетъ быть и оравленная угаромъ), также заболѣла острымъ психическимъ расстройствомъ и въ нѣсколько дней скончалась; а мать впадетъ въ дѣлительное помѣшательство... И это произошло не изъ жестокости, а изъ сильной привязанности, изъ страстного желанія помочь...

Таковы послѣдствія глубоко укоренившатося неправильнаго воззрѣнія, поддерживаемаго невѣжествомъ и суевѣріемъ. Медленно проникающее въ глубь народныхъ массъ просвѣщеніе борется съ этими остатками мрака, и оно одно только можетъ ихъ окончательно побѣдить. Поэтому то въ значительной степени справедливъ афоризмъ, что по тому, какъ устриваетъ своихъ душевно больныхъ данное общество можно судить о степени распространенія цивилизаціи въ немъ. И это такъ и должно быть; вѣдь, цивилизація должна заключаться въ распространѣніи истиннаго взаимнаго пониманія душевныхъ особенностей между членами общества и въ устройствѣ жизни сообразно съ душевными потребностями.

Въ развитіи этого пониманія и лежить между прочимъ культурная задача психіатріи. Занимаясь изученіемъ душевныхъ болѣзней, научая понимать разнообразныя проявленія душевной жизни, она указываетъ, какъ при помощи гуманныхъ мѣръ, можно сдѣлать весьма многое для людей, къ которымъ прежде примѣняли лишь жестокость, какъ при помощи разумнаго обращенія и лѣченія можно восстановить разстроенную и угасающую душевную дѣятельность.

Послѣднее столѣтіе съ убѣдительною доказало, что душевныя болѣзни также какъ и болѣзни другихъ категорій должны быть лѣчимы и что онѣ излѣчиваются. Въ этомъ отношеніи между ними и другими болѣзнями нѣтъ разницы. Какъ во всѣхъ тѣлесныхъ болѣзняхъ есть случаи излѣчимые и неизлѣчимые, такъ есть они и въ числѣ душевныхъ расстройствъ. И излѣчимыхъ, доступныхъ лѣченію, случаевъ вовсе не мало.

Я считаю нужнымъ отмѣтить это въ самомъ началѣ курса, что бы провергнувъ господствующее въ обществѣ убѣжденіе, что „сумашествіе“ почти никогда не излѣчивается. Это убѣжденіе совершенно не вѣрное. Оно держится, какъ остатокъ стараго времени, когда больницы для душевно больныхъ были тюрьмами, а не лѣчебницами. Въ теченіе

истекшаго столѣтія психіатры представили убѣдительныя доказательства того, что изъ лѣчебницъ для душевно больныхъ выходятъ выздоровѣвшими такъ-же, какъ и изъ другихъ больницъ; особенно много выздоравливаетъ, и что важно, изъ числа тѣхъ, которые сразу, въ первый мѣсяцъ заболѣванія начали правильно лѣчиться, именно до 80 процентъ, тогда какъ изъ числа тѣхъ, кто поступилъ въ лѣчебницу поздно, не ранѣе чѣмъ черезъ полгода отъ начала заболѣванія, выздоравливаетъ лишь около 10%. Отсюда ясно, какое громадное значеніе имѣетъ правильное лѣчение душевныхъ болѣзней.

Уже изъ этого очевидно, какъ неправиленъ тотъ взглядъ, который довольно распространенъ и между врачами и который удерживаетъ многихъ отъ занятія психіатріею—именно взглядъ, что врачъ душевныхъ болѣзней меньше, чѣмъ врачъ другихъ спеціальностей, приходится врачевать больныхъ, т. е. прилагать свой трудъ и знаніе къ дѣлу лѣченія. Этотъ взглядъ большое заблужденіе. Правда, при лѣченіи душевныхъ болѣзней мы рѣдко имѣемъ такой быстрый и рѣзкій результатъ благодѣтельнаго дѣйствія врача, какъ напримѣръ въ случаяхъ хирургическихъ операцій, тяжелыхъ родовъ, лѣченія острыхъ инфекционныхъ болѣзней; душевныя болѣзни текутъ медленно, и въ большинствѣ случаевъ нужно методически вести лѣчение въ теченіе мѣсяцевъ и даже лѣтъ, чтобы достигнуть выздоровленія. Правда, нуженъ извѣстный складъ характера, нужно много терпѣнія и твердой вѣрности, чтобы въ теченіе долгого времени выжидать едва замѣтныхъ измѣненій въ направленіи болѣзни; но за то окончательный успѣхъ за все вознаграждаетъ. Врачъ психіатру, преданному своему дѣлу и своимъ больнымъ, знакомы такія высокія минуты удовольствія, такіе признаки глубокаго довѣрія со стороны выздоровѣвшихъ больныхъ, что онъ не можетъ не сознавать, что въ качествѣ цѣлителя онъ дѣлаетъ не меньше врача всякой другой спеціальности. Не могу однако не сказать, что много случаевъ душевныхъ заболѣваній остается неизлѣченными. Но, вѣдь, и они нуждаются въ правильномъ призрѣніи, а устроить правильное призрѣніе душевно больныхъ можно только руководясь указаніями знающаго врача. Не нужно забывать, что душевно больныхъ количество не малое. Въ одной Россіи, по приблизительному расчету, есть около 250 тысячъ душевно больныхъ, и большинство ихъ находится въ чрезвычайно тяжелыхъ условіяхъ, при чемъ страдаютъ не они только, а и ихъ семья. Человѣку гуманному съ стремленіемъ къ общественной дѣятельности есть надъ чѣмъ поработать въ этой области.

Давая удовлетвореніе присущей человѣку живой потребности приносить людямъ пользу и облегчить ихъ страданія, психіатрія даетъ тѣмъ,

кто посвятилъ себя ей, еще и другое. Среди медицинских наукъ психіатрія есть одна изъ молодыхъ наукъ. Много въ ней еще неизслѣдованнаго, и можно быть увѣреннымъ, что человѣкъ съ живымъ пытливымъ умомъ, устойчивый въ пользованіи научными методами изслѣдованія, вооруженный современными знаніями можетъ открыть многое въ высокой степени интересное и важное.

Кромѣ того, психіатрія изъ всѣхъ медицинскихъ наукъ наиболее близко ставитъ насъ къ вопросамъ философскимъ. Познаніе самого себя, познаніе высшихъ душевныхъ свойствъ человѣка,—было всегда однимъ изъ самыхъ глубокихъ стремленій мыслящихъ людей, а психіатрія даетъ больше другихъ отраслей медицины матеріала для этого. Изученіе душевныхъ проявленій, столь удобное для психіатра, сообщаетъ такое множество свѣдѣній первостепенной важности, что многіе психологи считаютъ необходимымъ для себя подробное ознакомленіе съ нашей наукой; множеству фактовъ она даетъ новое толкованіе, проливаетъ свѣтъ на неясныя стороны душевной жизни. Кромѣ близости къ психологіи психіатрія близка также и къ другой важной наукѣ,—къ наукѣ о человѣкѣ, антропологіи. Явленія вырожденія, многія стороны науки о преступленіяхъ не могутъ быть изучаемы безъ знакомства съ психіатріей.

Эго сочетаніе—съ одной стороны удовлетворенія потребности предупредить и облегчать страданія людей, а съ другой—потребности высшаго познанія, дѣлаетъ нашу науку одной изъ такихъ наукъ, которымъ мыслящіе люди охотно посвящаютъ всю жизнь, не смотря на тяжесть труда. Человѣкъ, сознательно вступившій на служеніе этой наукѣ, почти никогда не покидаетъ ее; на оборотъ, онъ часто заводитъ службу ея своимъ дѣтямъ и другимъ членамъ семьи. Въ спискахъ психіатровъ за послѣднее столѣтіе мы встрѣчаемъ часто повтореніе однихъ и тѣхъ же фамилій; такъ мы знаемъ въ числѣ нихъ семью Иннелей, семью Тьюковъ, отца и сына Фатъре, двухъ Гудденовъ, двухъ Вестфалей и много другихъ паслѣдовавшихъ увлеченіе этой наукой отъ своихъ ближайшихъ родныхъ.

Но не однимъ только тѣмъ врачамъ, которые посвящаютъ себя ей вполне, психіатрія освѣщаетъ путь. Она можетъ дать многое и врачамъ всякой другой специальности. При всякаго рода болѣзняхъ наблюдаются, въ качествѣ сопутствующихъ явленій, симптомы со стороны психической сферы, и умѣнье отличать ихъ и распознавать весьма важно для правильнаго уясненія всего болѣзненнаго процесса. Загѣмъ, психіатрія, давая больше чѣмъ какая нибудь другая изъ медицинскихъ наукъ знанія, касающіяся проявленій душевной жизни, научаетъ врача оценивать

вообще значеніе факторовъ, вліяющихъ на психическую сферу, что въ высшей степени важно при всякаго рода отношеніяхъ къ больному; въ дѣлѣ лѣченія всякихъ болѣзней психическое вліяніе врача играетъ въ высшей степени важную роль и способность пользоваться психическими факторами въ дѣлѣ лѣченія составляю всегда одно изъ выдающихся свойствъ знаменитыхъ врачей всѣхъ временъ. Наконецъ, психіатрія, своею близостью къ психологии и философскимъ наукамъ чрезвычайно способствуетъ повышенію общаго міросозерцанія врача, даетъ болѣе правильное пониманіе важнѣйшихъ проявленій индивидуальной и общественной жизни, повышаетъ просвѣтительное вліяніе врача на окружающую среду. Въдѣ, общественное значеніе врачей, особенно русскихъ, не ограничивается только тѣмъ, что они являюся цѣлителями болѣзней и охранителями здоровья. Получивъ не только спеціальное, но и общее образованіе въ высшихъ просвѣтительныхъ учрежденіяхъ Государства, они сами являюся распространителями просвѣщенія во множествѣ уголковъ нашего обширнаго отечества, отдавая этимъ хоть часть долга тѣмъ, кому не выпало счастья получить образованія и которые тѣмъ не менѣе снабжали Государство средствами, на которыя учатся болѣе счастливые и на которые содержатся университеты, академіи и клиники. Если справедливо опредѣляющее высокое призваніе врача сравненіе, медика со свѣчей, „которая свѣтитъ, сама сгорая“, то знаніе душевныхъ проявленій, даваемое психіатріей, сообщаетъ этому свѣтоточу большую яркость, и устойчивость и необходимую мягкость.

И такъ, предметъ психіатріи составляюгъ болѣзненные расстройства въ психической дѣятельности человека вообще и въ частности „душевные болѣзни“.

Въ обществѣ наиболѣе часто подъ плечемъ душевной болѣзни разумѣется или *помѣшательство* въ тѣсномъ смыслѣ слова (т. е. состояние, при которомъ человекъ совершенно превратно представляетъ свое отношеніе къ вѣншему міру и отношеніе различныхъ вещей между собою), или болѣе или менѣе полное *безмысліе*, сопровождающееся расстройствомъ сознанія своего болѣзненного состоянія. Но психіатрія изучаетъ не однѣ только эти формы душевнаго расстройства, а цѣлый рядъ болѣзненныхъ уклоненій въ психической дѣятельности, — уклоненій, проявляющихся то въ видѣ южнаго пониманія окружающихъ больного явленій, то въ видѣ какихъ-нибудь ненормальныхъ, неправильныхъ влеченій, то въ видѣ немотивированнаго измѣненія настроенія, напричѣръ, чрезмѣрной радости или тоски, не соотвѣтствующей вѣншему поводу. Нужно къ этому прибавить, что иногда эти уклоненія въ психической

дѣятельности, дѣйствительно, не сознаются самымъ больнымъ, но иногда они имъ сознаются довольно хорошо.

Изучая проявленіе различныхъ болѣзненныхъ уклоненій въ психической сферѣ, психіатрія успѣла выдѣлить изъ цѣлаго ряда этихъ уклоненій отдѣльныя клиническія формы. Подобно тому, какъ при соматическихъ болѣзняхъ извѣстная, постоянно повторяющаяся, совокупность симптомовъ, ихъ послѣдовательная смѣна и анатомическія измѣненія, лежащія въ основѣ болѣзни, даютъ возможность выдѣлить отдѣльныя болѣзненные формы, точно такъ и при душевныхъ заблужденіяхъ — по тому, какіе наблюдаются симптомы и въ какомъ порядкѣ они выступаютъ, — мы опредѣляемъ отдѣльныя клиническія формы душевныхъ болѣзней. Такъ, напримѣръ, въ 1011 формѣ, которую называютъ меланхоліей, мы видимъ сочетаніе такихъ признаковъ, какъ мрачное душевное настроеніе, тоска, затрудненный ходъ мысленія, болѣею частью малоподвижность, обвиненіе самого себя въ разныхъ преступленіяхъ; въ другой клинической формѣ — въ мании — мы чаще видимъ совершенно обратные признаки: веселое настроеніе, возвышенное представленіе о себѣ, чрезмѣрную подвижность, чрезмѣрный разговоръ и т. п.

Такихъ клиническихъ формъ въ психіатріи довольно много. Какія онѣ именно, какъ онѣ проявляются, каково ихъ теченіе и какъ ихъ нужно лѣчить — это изучается въ томъ отдѣлѣ психіатріи, который называется *частною патологіей и терапіей душевныхъ болѣзней* (частною психіатріей). Но для того, чтобы понимать, въ чемъ заключаются особенности каждой отдѣльной формы, нужно знать, въ чемъ вообще могутъ проявляться душевныя болѣзни, какова ихъ симптоматологія вообще. Для того, чтобы сдѣлать опредѣленіе, какою формою болѣзни страдаетъ данный душевно-больной, нужно знать прежде всего, какое проявленіе душевной жизни есть здоровое явленіе и какое — болѣзненное. Изученіемъ этихъ общихъ признаковъ душевнаго разстройства и условій появленій болѣзненныхъ симптомовъ со стороны душевной дѣятельности вообще занимается общая часть психіатріи или общая психопатологія.

Съ нея мы и начнемъ. Тутъ намъ придется говорить объ *уклоненіяхъ* въ проявленіи психической дѣятельности. Но такъ какъ психическая дѣятельность проявляется въ явленіяхъ совершенно особаго рода, которыя рѣзко отличаются отъ чисто-физиологическихъ явленій, то нужно предварительно, хотя вкратцѣ, познакомиться съ общими законами нормальной психической дѣятельности человѣка и съ тѣми терминами, которые употребляются въ наукѣ о душевной жизни, т. е. въ психологич.

Элементарныя свѣдѣнія по психологiи ¹⁾.

Въ чемъ проявляется душевная или психическая жизнь человѣка?

Въ томъ, что онъ воспринимаетъ впечатлѣнія вѣшняго міра, сознаетъ ихъ, мыслить, чувствуетъ, испытываетъ желанія и дѣйствуетъ, приспособляясь къ обстоятельствамъ. Что значатъ всѣ эти термины? Какъ это „человѣкъ мыслитъ“, какъ онъ „чувствуетъ“, какъ онъ „дѣйствуетъ“?—вогъ всѣ эти вопросы и старается рѣшить психологiя. Для большаго удобства изученія различныхъ явленій душевной жизни обыкновенно раздѣляютъ ее на три сферы: 1) сферу интеллектуальную, 2) сферу чувства и 3) сферу воли и дѣйствія.

Сфера интеллектуальная или умственная.

Сфера интеллектуальная или умственная охватываетъ тѣ психическія явленія, которыя служатъ для того, чтобы человѣкъ узнавать явленія вѣшняго и внутренняго міра и понимать ихъ.

Какъ это происходитъ? Каковъ механизмъ этого познания?

Источникомъ познания человѣка является *ощущеніе*. Явленія вѣш-

¹⁾ Изъ имѣющихся на русскомъ языкѣ справочныхъ книгъ по психологiи, могу указать на слѣдующія:

Карпентеръ, „Основанія физиологiи ума“. 1877—1886

Вундтъ, „Основанія физиологической психологiи“ Москва, 1880

„ „ „Лекціи о душѣ человѣка и животныхъ“ С.-Пб., 1894 Очеркъ психологiи Москва, 1897 г

Цилекъ, „Физиологическая психологiя“ С.-Пб., 1893.

Гейдманъ, „Очерки психологiи“ Москва, 1892.

Джемсъ, „Психологiя“, 1896.

Лотце, „Основанія психологiи“, 1885

Тичинеръ, „Очеркъ психологiи“, С.-Пб. 1898

Смирновъ, „Психологiя“.

наго міра дѣйствуютъ на наши органы чувствъ и черезъ нихъ вызываютъ въ нервной системѣ возбужденія, которыя воспринимаются въ психическихъ центрахъ, какъ ощущение.

Какимъ именно образомъ впечатлѣніе становится ощущеніемъ, мы этого не знаемъ,—мы можемъ сказать только, что въ головномъ мозгу есть особенныя условія, благодаря которымъ это происходитъ, т. е. благодаря которымъ къ простымъ явленіямъ перваго возбужденія присоединяется элементъ психическій, *субъективный*—чувствованіе.

Мы знаемъ, что человекъ обладаетъ способностью воспринимать громадное множество ощущений; уже не говоря о томъ, что каждый отдѣльный органъ чувства даетъ отдѣльную категорію ощущений, но и ощущения одного и того же спеціальнаго чувства весьма многочисленны, такъ какъ различаются между собою *по интенсивности* (сильныя, слабыя ощущения), *по качеству* (красное, сладкое, горькое и пр.), по положенію въ пространствѣ или *протяженности (локализациі)* и по тому чувственному тону, которымъ сопровождаются (пріятныя, непріятныя); нѣкоторые психологи прибавляютъ къ этому еще различіе ощущений по *продолжительности*. Чувствительность человека крайне тонка (примѣровъ этому физиологія органовъ чувства даетъ очень много), и потому онъ получаетъ различающіяся между собою ощущенія отъ такихъ раздраженій, которыя крайне мало различаются между собою по своей интенсивности.

Въ то же время необходимо признать, что ощущения не исчезаютъ тотчасъ послѣ возникновенія, а остаются въ видѣ какого-то слѣда, т. е., *помятыся*, вслѣдствіе чего и является возможность сравнивать ощущения, полученные въ разныя времена, между собою и дѣлать между ними различіе или дѣлать заключеніе объ ихъ сходствѣ.

Благодаря этому, ощущения являются элементарными явленіями, которыя служатъ для развитія содержанія душевной жизни, и органы чувствъ являются органами, черезъ которые мы имѣемъ возможность познавать міръ. Это есть фактъ, считаемый реальною философіей за основной. И дѣйствительно, мы видимъ, что человекъ, лишенный какого-нибудь органа чувствъ отъ рожденія, не можетъ представлять себѣ міра такъ, какъ нормальный человекъ. Напримѣръ, слѣпорожденный, не имѣвшій никогда зрительныхъ ощущений, не можетъ и представить себѣ ничего зрительнаго, какъ напримѣръ, цвѣтъ, блескъ и т. п. Только ощущенія даютъ возможность *представить* себѣ внѣшній и внутренній міръ.

Какимъ образомъ это происходитъ?—Это происходитъ благодаря тому, что въ органѣ психической жизни есть условія, благоприятствующія развитію изъ ощущений такъ называемыхъ *представленій*.

Что такое представление? Сейчас я это объясню.

Если на мой глаз подѣйствовать рядъ лучей, принадлежащихъ къ той части спектра, которая соотвѣствуетъ красному цвѣту, то я получаю ощущение красного цвѣта. Какими словами я это выражу? — Я скажу: я увидалъ *нѣчто* красное; я не скажу, что я получилъ ощущение, а скажу, что я увидалъ что-то виѣшнее, какой-то предметъ, виѣ меня находящійся, окрашенный въ красный цвѣтъ.

Что это значитъ? — Это значитъ, что, получивъ какое-нибудь ощущение, человекъ переноситъ, проецируетъ воспринимаемое имъ впечатлѣніе во виѣшній міръ и заключаетъ поэтому о томъ, что на него подѣйствовала тотъ или другой предметъ. Это значитъ, что человекъ обладаетъ способностью проецировать во виѣшній міръ то, что онъ испытываетъ. Эта способность, или лучше сказать, свойство психическихъ центровъ человека и ложится въ основу того, что онъ считаетъ свои ощущения исходящими отъ явленій виѣшняго міра и создаетъ себѣ образы гѣхъ предметовъ, которые вызываютъ въ немъ различныя ощущения. Образы предметовъ въ человеческой душѣ и суть представленія.

Какимъ образомъ они образуются? — Повидимому, уже въ простомъ ощущеніи есть свойство быть относимымъ во виѣшній міръ, чѣмъ и различаются ощущенія по локализаци, а изъ этого элементарнаго свойства ощущеній путемъ дальнѣйшаго развитія и сочетанія ощущеній между собою и развиваются представленія: если отъ одного и того же источника человекъ получаетъ нѣсколько различныхъ ощущений и это повторяется много разъ, то въ его душѣ образуется заключеніе, что есть нѣчто во виѣшнемъ мірѣ, что должно давать такую-то комбинацію ощущений. Такъ, наприм., ребенокъ видитъ колоколъ и слышитъ его звукъ. У него зрительное ощущение соединяется со звуковымъ, и изъ сочетанія ихъ является представленіе о колоколѣ. Такимъ образомъ, благодаря комбинаціи ощущений, изъ которыхъ одни сходны, а другія различны, виѣшній міръ населяется образами (представленіями), соотвѣтствующими различнымъ предметамъ. Нужно прибавить, что эти представленія, благодаря особымъ условіямъ мозговой организаціи, сочетаются съ опредѣленными *звуками речи*, чѣмъ и кладется основа дальнѣйшему развитію человеческого языка.

Когда такимъ образомъ явился цѣлый рядъ представленій, то благодаря этому, какъ только на человека подѣйствуетъ какое-нибудь ощущение, онъ сейчасъ же сочетаетъ это ощущение съ какимъ-нибудь существующимъ у него представленіемъ.

Благодаря увеличенію и разнообразію впечатлѣній, количество пред-

ставлении, вмѣстѣ съ развитіемъ чловѣка, увеличивается; являются представленія разныхъ категорій. Такъ, являются элементарныя представленія, наприм., красное, синее и т. п. Другія представленія — болѣе сложныя; они состоятъ изъ совокупности многихъ представлений. Одни представленія суть конкретныя представленія, соотвѣтствующія опредѣленному, подѣйствовавшему на насъ предмету; другія — общія, которыя образовались изъ конкретныхъ путемъ выдѣленія общихъ признаковъ. Между представленіями нужно отнчить представленія времени и пространства, которыя по особому свойству души комбинируются почти со всѣми другими представленіями. Въ этомъ всякій можетъ убѣдиться, сдѣлавши попытку представить себѣ что-либо внѣ пространства и внѣ времени. Оказывается, что лишь сравнительно небольшое количество представлений — и то съ нагяжкой — мыслятся безъ пространственныхъ отношеній и, повидимому, нѣтъ ни одного представленія, которое было бы мыслимо безъ отношенія ко времени.

Кромѣ представлений времени и пространства громадное значеніе для душевной жизни имѣютъ представленія, тѣсно связанныя съ ощущеніями, исходящими изъ нашего собственнаго тѣла, (*эндогенными ощущеніями*) и сопровождающими физиологическіе процессы, совершающіеся въ нашемъ организмѣ. Эти представленія въ своей комбинаціи образуютъ группу представлений, обозначаемыхъ словомъ „я“, и соотвѣтствующихъ тому, что мы сознаемъ въ себѣ, какъ нашу собственную личность.

Итакъ, представленія соотвѣтствуютъ образамъ предметовъ. Они образуются изъ ощущенийъ всѣхъ органовъ чувствъ — изъ зрительныхъ, звуковыхъ, осязательныхъ, обонятельныхъ, вкусовыхъ, изъ ощущенийъ общаго чувства и того сложнаго чувства, которое называется мускульнымъ чувствомъ. Нужно однако отмѣтить, что, благодаря особенной тонкости *нѣкоторыхъ органовъ* чувствъ, именно органа зрѣнія и слуха, изъ ощущенийъ, соотвѣтствующихъ этимъ чувствамъ, развивается главная часть представлений, составляющихъ запасъ душевной жизни чловѣка.

Прибавимъ къ этому, что и представленія, подобно ощущеніямъ, разъ образовавшись, оставляютъ свой слѣдъ, т. е. *запоминаются* и, по этому, могутъ вступать между собой въ различныя сочетанія, сравниваться и различаться. Благодаря этому, является возможность къ образованію новаго элемента душевной жизни, такъ-называемаго понятія.

Понятія образуются изъ представлений, благодаря комбинаціи нѣкихъ послѣднихъ. Когда я увижу нѣсколько разъ одинъ и тотъ же предметъ и знаю, съ какими другими предметами этотъ предметъ находится въ соотношеніи, я имѣю не только *образъ* этого предмета въ своей душѣ,

но и начинаю *понимать его значение*, — понимать, что составляет основной признак этого предмета; съ даннымъ представлениемъ сочетается представление о смыслѣ, лежащемъ въ основѣ различія предмета, соотвѣтствующаго этому представлению, оъ другого, о его значеніи и цѣли; это и называется *понятіемъ*. Наприм., я увижу знакомаго, я называю его по имени и говорю, что это — *человѣкъ*. „Человѣкъ“ есть въ одно и то же время и представление, и понятіе; онъ есть понятіе, если я подъ этимъ разумѣю не одинъ образъ человѣка, а основные признаки человѣческаго существа.

Понятія еще болѣе, чѣмъ представленія, входятъ въ сочеланіе съ звуками рѣчи. Членораздѣльные звуки человѣческой рѣчи, т. е. слова, болѣею частью соотвѣтствуютъ тому или другому понятію.

Представленія и понятія образуютъ запасъ матеріала для умственной дѣятельности. Этотъ матеріалъ комбинируется различнымъ образомъ, а въ этой комбинаціи и заключается умственная жизнь. Самая простѣйшая комбинація есть *сужденіе*. Когда я вижу какой-нибудь предметъ, наприм., столъ, и называю его по имени, говоря: „это — столъ“, то я дѣлаю сужденіе. Изъ сужденій слагаются *умозаключенія*, благодаря которымъ является возможность дѣлать выводы и получать идеи. „Петръ — человѣкъ, а всѣ люди смертны, слѣдовательно и Петръ смертенъ“, — вотъ образецъ умозаключенія. Изъ цѣлаго ряда умозаклученій, соединенныхъ въ извѣстномъ порядкѣ, служащемъ для разъясненія чего-либо, состоитъ *актъ мышленія*. Мышленіе, слѣдовательно, есть цѣлесообразный рядъ умозаклученій, необходимый для сознательнаго познанія. Отдѣльными, болѣе или менѣе самостоятельными частями акта мышленія называются *мысли*.

Такимъ образомъ, матеріаломъ для умственной дѣятельности служатъ ощущенія, представленія и понятія. Но для того, чтобы они могли быть матеріаломъ для умственной дѣятельности, необходимо, чтобы ощущенія, представленія и понятія не исчезали изъ души, а сохранялись въ видѣ запаса. На самомъ дѣлѣ такъ и происходитъ. Все то, что было въ душѣ хоть разъ, — не исчезаетъ, а оставляетъ свой слѣдъ болѣе или менѣе надолго. Каждый изъ насъ знаетъ, что образы, видѣнные нами, впечатлѣнія, нами воспріятыя, не исчезаютъ тотчасъ же послѣ своего возникновенія, а остаются болѣе или менѣе долгое время. Увидавъ какой-нибудь предметъ, человѣкъ долго хранитъ въ себѣ образъ этого предмета. Это обуславливается тѣмъ, что человѣкъ (точно такъ-же какъ и очень многія живогныя) обладаетъ *памятью*. Благодаря памяти, то, что образуется въ психикѣ человѣка, не исчезаетъ, а сохраняется въ видѣ запаса. Всѣ бывшія впечатлѣнія, ощущенія и представленія,

возникшія изъ ощущеній (воспріятія)—не исчезаютъ, а хранятся въ видѣ какихъ-то слѣдовъ, которые по мѣрѣ надобности возстановляются, и тогда соотвѣтствующе имъ образы вновь появляются въ сознаніи.

Каждый на себѣ можетъ убѣдиться, что съ этимъ явленіемъ мы постоянно имѣемъ дѣло: почти постоянно въ нашемъ сознаніи возникаютъ представленія, образовавшіяся очень давно; эти представленія, возстановленные изъ запаса, называются *образами воспоминанія* (репродукціями) въ отличіе отъ воспріятіи, т. е. такихъ представленій, которыя образуются готчасъ же вслѣдъ за дѣйствіемъ стимуловъ на органы чувствъ, т. е. вслѣдъ за ощущеніями. Конечно, воспріятія, какъ соединенныя съ непосредственнымъ возбужденіемъ органовъ чувствъ, всегда ярче, чѣмъ репродукціи; но и репродукціи бывають иногда чрезвычайно ярки. Особенно ярки такъ называемыя репродукціи воображенія, но еще ярче тѣ репродукціи, которыя бывають очень часто у душевно-больныхъ и носятъ названіе галлюцинацій. Благодаря памяти, возстановляются и понятія. Понятія, возникшія путемъ репродукціи носятъ часто названіе *идей*.

Что такое сама по себѣ память, это въ высшей степени трудно объяснить. Повидимому, она обусловливается тѣмъ, что первыя элементы вообще, а нервныя кѣтки коры полушарій головного мозга въ особенности, обладаютъ способностью *сохранять* въ себѣ остатки своего дѣятельнаго состоянія; ихъ дѣятельность не прекращается послѣ удаленія стимула, а продолжается болѣе или менѣе долгое время.

Это свойство нервныхъ элементовъ сохранять впечатлѣнія можно сравнить съ фосфоресценціей, благодаря которой нѣкоторыя тѣла сохраняють способность свѣтиться долго спустя послѣ того, какъ на нихъ подействовала свѣтъ. Такъ и нервныя элементы: воспринявъ впечатлѣніе, они продолжаютъ его сохранять, хотя въ болѣе слабой степени, надолго въ видѣ слѣда. До поры до времени этотъ слѣдъ сохраняется въ скрытомъ видѣ, т. е. въ такой слабой степени, что мы его не сознаемъ, но при благопріятныхъ условіяхъ, подъ вліяніемъ особыхъ процессовъ, связанныхъ съ дѣятельностью элементовъ нервныхъ центровъ, онъ усиливается, причемъ и возстановляется въ сознаніи старыя впечатлѣнія.

Видяцъ на сохраненіе впечатлѣній, какъ на продолжающееся возбужденіе, т. е. на *продолжающееся, хотя и въ минимальной степени, дѣятельное состояніе* нервныхъ элементовъ, выведенныхъ изъ состоянія покоя, раздѣляется далеко не всѣми. Очень многіе изъ психологовъ, какъ Ribot, посвятившій изученію явленій памяти прекрасную

книгу ¹⁾, объясняетъ память другимъ образомъ, именно тѣмъ, что послѣ разъ возникшаго дѣятельнаго состоянія въ соотвѣствующихъ нервныхъ элементахъ происходятъ измѣненія ихъ строенія, которыя и обуславливаютъ то, что эти элементы при благопріятныхъ условіяхъ легче придутъ въ возбужденное состояніе, чѣмъ другіе, не бывшіе еще въ состояніи дѣятельности. Эти измѣненія стаціонарны и обуславливаютъ то, что можетъ быть названо *физиологическимъ расположеніемъ нервного элемента къ воспроизведенію прежняго, бывшаго ранне, дѣятельнаго состоянія*. Въ этомъ физиологическомъ расположеніи и заключается субстратъ того, что называлось прежде „слѣдомъ“, оставляемымъ по дѣйствовавшимъ на насъ впечатлѣніемъ.

Какое изъ этихъ двухъ возрѣній на сущность памяти справедливо,—рѣшить въ настоящее время невозможно, но разница въ этихъ возрѣніяхъ ведетъ къ весьма значительной разницѣ въ возрѣніи на психическую личность во всей ея полнотѣ. Въ самомъ дѣлѣ, при взглядѣ на память какъ на непрерывное продолженіе дѣятельнаго состоянія, въ которомъ приведены нервные элементы, является логическимъ послѣдствіемъ представленіе о томъ, что въ нашей психикѣ постоянно продолжаютъ дѣйствительно жить, хотя и въ минимальной степени, тѣ впечатлѣнія, которыя мы когда либо получили; они не только хранятся въ нашей душѣ, но и живутъ въ ней и въ каждый данный моментъ въ насъ дѣйствуютъ, такъ сказать, „звучить“ все нами пережитое, чѣмъ и обуславливаются проявленія нашей личности, какъ результатъ всего пережитого опыта. Возрѣніе же на память какъ на сохраненіе лишь физиологическаго расположенія къ повторенію возбужденія отъ вліянія прошлыхъ впечатлѣній является гораздо болѣе случайнымъ и не объясняетъ въ такой мѣрѣ всѣ явленія, относящіяся къ теченію о личности.

Представленія, возникшія изъ слѣдовъ памяти, называются, какъ сказано, *репродукціями* или возстановленными представленіями. Репродукции суть, слѣдовательно, всегда представленія, существующія благодаря памяти; иногда возстановленіе представленія сочетается съ особымъ ощущеніемъ тождественности возстановляемаго съ тѣмъ впечатлѣніемъ, которое было источникомъ этого представленія; тогда оно называется воспоминаніемъ. Напримѣръ, если я возстановлю въ своемъ сознаніи, при какихъ обстоятельствахъ я былъ въ Петербургѣ, то тождество возстановляемаго съ дѣйствительностью и будетъ называться воспоминаніемъ.

¹⁾ Les maladies de la mémoire — Болѣзни памяти. Русскій переводъ Черем-

Если я постараюсь «возстановляемому образу придать отбѣнокъ какъ бы теперь существующаго впечатлѣнія, то это будетъ воображеніе. При воображеніи я могу возстановлять прежнія впечатлѣнія и не въ томъ видѣ, какъ они были получены. Напримѣръ, я никогда не бывалъ въ Египтѣ, но могу представить себѣ на основаніи описаній и рисунковъ, мною видѣнныхъ и египетскія пирамиды, и сфинкса. Это будетъ актъ воображенія; мало этого, я могу представить себѣ какое нибудь никогда небывалое событіе среди этой обстановки и составить такимъ образомъ фантастическую картину. Это будетъ творческая дѣятельность *фантазіи*, которая и состоитъ главнымъ образомъ въ своеобразномъ сочетаніи репродукцій съ тѣмъ отбѣнкомъ, который носятъ „образы воображенія“.

Итакъ, въ нервномъ аппаратѣ, служащемъ органомъ психической дѣятельности, должны существовать условія для сохраненія впечатлѣній, т. е. *для продленія своего дѣятельнаго состоянія* на болѣе долгое время, чѣмъ дѣйствовало самое возбужденіе. Чѣмъ это обусловливается, трудно объяснить, но нужно отмѣтить, что свойство сохранять дѣятельное состояніе дольше того, чѣмъ дѣйствуетъ самое возбужденіе, есть основное свойство живой протоплазмы; нервнымъ же элементамъ это свойство принадлежитъ въ особенности и особенно нервнымъ кѣткамъ коры полушарій головного мозга. Этимъ и объясняется необыкновенная точность и крѣпость памяти человѣка, доказываемая множествомъ наблюденій. Цѣлый рядъ извѣстныхъ ученыхъ обладали замѣчательною памятью, настолько большою, что они могли наизусть дословно повторять одинъ разъ прочтенную книгу. Объ историкѣ Нибурѣ рассказываютъ, что онъ въ молодости, когда служилъ въ одномъ торговомъ предпріятіи, возстановилъ исключительно по памяти потерянную бухгалтерскую книгу. Точно также знаменитый математикъ Эйлеръ, подъ конецъ жизни ослабшій, могъ повторять наизусть всю Энеиду и даже помнилъ первую и послѣднюю строки на любой страницѣ того изданія, которое онъ читалъ до потери зрѣнія. Одинъ знаменитый фокусникъ, о которомъ упоминаетъ Карпенгеръ, приобрѣлъ способность, проходя по библіотекѣ и окинувъ взглядомъ полки съ книгами, запомнить очень точно расположеніе книгъ и затѣмъ рассказывать, какая книга стоитъ на одной полкѣ, какая — на другой, какія книги находятся по сосѣдству и т. п. Такихъ примѣровъ существуетъ очень много и они доказываютъ, что съ одной стороны крѣпость памяти у человѣка весьма велика, а съ другой, что способность пользоваться этой крѣпостью въ значительной степени зависитъ отъ спеціальнаго упражненія и развитія.

Кромѣ памяти, для интеллектуальной дѣятельности необходимо еще одно условіе, именно необходимо, чтобы впечатлѣнія и образовавшіяся изъ нихъ представленія могли входить между собой въ какія нибудь соотношенія, могли сочетаться между собой въ извѣстномъ порядкѣ. Только при возможности сочетанія въ извѣстномъ порядкѣ, въ порядкѣ преслѣдующимъ, такъ сказать, цѣль разумности, и возможно сочетание ощущеній для образованія образовъ предметовъ и понятій. Наблюдая за самимъ собою, мы постоянно убѣждаемся въ существованіи сочетанія душевныхъ явленій въ извѣстномъ порядкѣ.

Когда мы думаемъ о чемъ нибудь, то мы ясно можемъ наблюдать, что мысли наши идутъ не безсвязно, что одно представленіе смѣняетъ другое по какой-нибудь связи. Каждый, вѣроятно, замѣчалъ, что впечатлѣніе какой-нибудь одной вещи вызываетъ въ насъ воспоминаніе о другой. Увидавъ портретъ, я вспоминаю того человѣка, съ котораго онъ снятъ; а вспомнивъ это лицо, вспомню обстоятельства, при которыхъ я это лицо видалъ,—получится цѣпь воспоминаній, болѣе или менѣе послѣдовательныхъ. Послѣдовательность эта будетъ обуславливаться тѣмъ, что называется *ассоціаціею идей*.

Благодаря существованію ассоціаціи идей, одно представленіе вызываетъ вслѣдъ за собою другое, это—третье и т. д. Почему одно представленіе вызываетъ именно то, которое оно вызвало, а не другое,—это обуславливается законами ассоціаціи идей. Эти законы можно формулировать такъ: одно представленіе вызываетъ другое потому, что у нихъ есть какіе-нибудь *общіе признаки*; такіе общіе признаки заключаются, напримѣръ, въ сходствѣ. Въ свою очередь сходство можетъ быть виѣшнее или сходство по внутреннему смыслу. Такъ, портретъ вызвалъ во мнѣ воспоминаніе объ оригиналѣ по виѣшнему свойству, а слово „полководецъ“ вызвало воспоминаніе о Суворовѣ—по внутреннему. Кромѣ того, одно представленіе можетъ вызывать другое потому, что они получились одновременно или въ одномъ и томъ же мѣстѣ. Напримѣръ, я увидалъ человѣка и слышалъ его рѣчь; вспомнивъ объ рѣчи, я вспомню и того, кто ее сказалъ. Такимъ образомъ различаются „ассоціаціи по сходству“, „ассоціаціи по смежности“ и „логическія ассоціаціи“, т. е., ассоціаціи по смыслу.

Благодаря тому, что каждое представленіе не съ однимъ, а со многими другими представленіями имѣетъ нѣкоторые общіе признаки, нельзя въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ предвидѣть, по какому направленію пойдетъ послѣдовательная смѣна представленій; но несомнѣнно одно, что она должна идти по закону ассоціаціи, т. е. что послѣдующее представленіе должно имѣть что нибудь *общее* съ предыдущимъ.

При этомъ нужно отмѣтить, что свойства умственной дѣятельности даннаго индивидуума часто зависятъ именно отъ того, по какимъ общимъ признакамъ больше всего сочетаются у этого человѣка представленія между собой: такъ у людей интеллигентныхъ преобладаютъ сочетанія по смыслу, логическія сочетанія, у мало-интеллигентныхъ наоборотъ—ассоціаціи по внѣшнему сходству, по смежности или одновременности.

Таковы основныя факты, относящіяся къ умственной (интеллектуальной) сферѣ души человѣка.

Мы, врачи, говоря о какой нибудь функціи, ставимъ себѣ задачею представить себѣ и *механизмъ* этой функціи. Само собою разумѣется, что эту задачу ставить и относительно умственной дѣятельности, но нужно признаться, что пока она еще не рѣшена. Существуютъ только гипотезы, существуетъ болѣе или менѣе объясняющая схема душевной дѣятельности, но и только. Тѣмъ не менѣе познакомиться съ этой схемой необходимо.

Прежде всего является вопросъ: какая часть организма имѣетъ ближайшее отношеніе къ душевной и, въ частности, къ интеллектуальной дѣятельности, какой органъ есть органъ психическихъ функцій?

Многочисленныя данныя указываютъ, что органомъ психическихъ функцій нужно считать головной мозгъ и главнымъ образомъ его полушарія; въ полушаріяхъ же наиболѣе тѣсное отношеніе къ психической дѣятельности имѣетъ, повидимому, та часть, которая носитъ названіе мозговой покрывки и которая состоитъ частью изъ бѣлаго вещества, частью изъ сѣраго вещества, покрывающаго поверхность полушарій (кора большого мозга).

Мнѣше, что головной мозгъ имѣетъ отношеніе къ психической дѣятельности, существуетъ давно. Правда, сначала считали, что главное отношеніе къ психической дѣятельности имѣетъ кровь, но уже древніе натуралисты, видя, что мозгъ составляетъ органъ, къ которому подходить (непосредственно или чрезъ спинной мозгъ) всѣ нервы, считали головной мозгъ за главный центръ чувствованія (*sensorium commune*). Дальнѣйшія наблюденія все болѣе и болѣе подвѣрждали это значеніе головного мозга и точнѣе опредѣляли отношеніе различныхъ его отдѣловъ къ психической функціи.

Спрашивается, на чемъ основывается современныя взгляды на отношеніе головного мозга къ душевной дѣятельности?

1) Въ пользу этого отношенія говорятъ сравнительно-анатомическія изслѣдованія, которыя доказываютъ, что развитіе головного

мозга вообще, а въ частности его покрывки, находится въ известномъ соотношеніи со степенью развитія интеллекта у животныхъ. Здѣсь, конечно, имѣетъ значеніе не абсолютный вѣсъ головного мозга, а его отношеніе къ вѣсу всего тѣла или къ нѣкоторымъ другимъ отдѣламъ нервной системы, какъ, наприм., къ вѣсу спинного мозга. Абсолютный вѣсъ головного мозга человѣка равенъ въ среднемъ 1360 граммамъ, а вѣсъ мозга слона—4600 граммамъ, вѣсъ мозга кита—2800 грам.; но всетаки вѣсъ мозга человѣка и абсолютно болѣе вѣса мозга такихъ большихъ животныхъ, какъ лошадь (650 грам.), быкъ (500 грам.), горилла (400 граммъ). Сравнивая отношеніе головного мозга къ вѣсу всего тѣла, мы также можемъ убѣдиться, что въ общемъ мозгъ человѣка вѣснѣ болѣе, чѣмъ мозгъ другихъ животныхъ и что вообще отношеніе вѣса головного мозга къ вѣсу тѣла *въ общемъ* тѣмъ больше, чѣмъ интеллигентнѣе данный видъ животного. Это однако только въ общемъ, потому что, наприм., вѣсъ мозга слона относится къ вѣсу его тѣла какъ 1:500, тогда какъ мозгъ овцы относится къ вѣсу ея тѣла какъ 1:351; а мозгъ мыши къ вѣсу ея тѣла какъ 1:43, вѣсъ же мозга воробья къ вѣсу его тѣла— $\frac{1}{23}$, а вѣсъ мозга шимпанзе къ вѣсу ея тѣла— $\frac{1}{20}$. Но несмотря на такія исключенія, находящіеся въ зависимости отъ размѣровъ животныхъ, вообще нужно считать, что чѣмъ животное стоитъ выше по своему интеллекту, тѣмъ мозгъ его относительно больше. Такъ вѣсъ мозга взрослого человѣка относится къ вѣсу его тѣла, въ среднемъ, какъ 1:40, вѣсъ мозга гиббона какъ 1:48, пастушеской собаки—1:94, быка—какъ 1:750.

Еще болѣе замѣтно преобладаніе развитія головного мозга соответственно развитію интеллекта, если по указанію пр. Л. О. Даркшевича мы будемъ сравнивать не отношеніе вѣса головного мозга ко всему тѣлу, а къ спинному мозгу. Цифры, полученные пр. Даркшевичемъ таковы: ¹⁾.

Отношеніе вѣса головного мозга къ вѣсу спинного:

У черепахи	1,0
„ вьюна	1,0
„ пѣтуха	1,5
„ голубя	2,5
„ овцы	2,5
„ быка	2,5
„ лошади	2,5

¹⁾ Л. О. Даркшевичъ. Объ интеллектуальной сферѣ женщины. Вопросы философіи и Психологіи. 1895

У рыси	3,0
„ кошки	3,0
„ собаки	5,0
„ тюленя	5,0
„ крота	6,5
„ ежа	7,0
„ мандрила	11,0
„ человека	49,0;

(по Бинофу это отношеніе для мужчинъ=49,4, для женщинъ 49,3 По мнѣнію проф. Даркшевича для слова это отношеніе не можетъ превышать 18,0, для кита—10,0, для шимпанзе—15,0.

Взвѣшиваніе отдѣльныхъ частей головного мозга приводитъ къ тому же результату: если опредѣлить отдѣльно вѣсъ мозгового покрова и остальныхъ частей головного мозга, то оказывается, что отношеніе вѣса мозгового покрова къ остальнымъ частямъ у человека, и обезьяны значительно больше, чѣмъ у другихъ животныхъ, а у человека больше, чѣмъ у обезьяны. При этомъ не мѣшаетъ отмѣтить, что изъ вѣсхъ частей мозгового покрова наибольшій приростъ въ вѣсѣ у человека касается лобныхъ долей: относительный вѣсъ ихъ (по отношенію къ другимъ отдѣламъ мозга) значительно выше у человека, чѣмъ у обезьяны, у обезьяны боѣе, чѣмъ у собаки, и т. даѣе.

Такъ по изслѣдованіямъ Мейнерга приблизительное отношеніе вѣса мозгового покрова къ другимъ частямъ мозга у человека и различныхъ животныхъ такое (при расчетѣ на 1000 общей массы мозга):

У взрослого человека . . .	780 : 220
„ обезьяны	708 : 292
„ слона	630 : 370
„ лошади	696 : 202
„ тюленя	673 : 227
„ медвѣдя	644 : 356
„ собаки	728 : 232
„ свиньи	615 : 385
„ кошки	614 : 386

Отношеніе вѣса отдѣльныхъ долей полушарій между собою таково:

Лобная доля. Теменная. Затыл.-височн.

У человека	420.	230.	350.
„ обезьяны	394.	256.	349.
„ медвѣдя	300.	255.	444.
„ собаки	328.	379.	290.

2) Въ пользу отношенія полушарій головного мозга къ интеллектуальной дѣятельности говорятъ прямые опыты удаленія мозговыхъ полушарій и ихъ частей.¹⁾

Полное удаленіе полушарій удастся далеко не у всѣхъ животныхъ: взрослыя собаки почти не выносятъ этой операціи, но птицы, лягушки, кролики и морскія свинки выносятъ. Лишеніе полушарій у птицъ доказываетъ, что у нихъ существуютъ въ среднихъ отдѣлахъ головного мозга аппараты, необходимыя для зрѣнія и другихъ чувствъ, а также для правильнаго передвиженія и управленія движеніями, такъ что и лишенныя полушарій птицы могутъ видѣть и передвигаться. Однако несомнѣнно, что удаленіе гемисферъ сопровождается у нихъ ясными признаками уменьшенія произвольныхъ движеній и осмысленнаго чувствованія; курица, вынесшая операцію, теряетъ умъ: она не можетъ найтись въ затруднительныхъ положеніяхъ, апатична, движенія ея безцѣльны, неосмыслены. Самцы голубей не обращаютъ вниманія на находящуюся рядомъ самку; самка не обращаетъ вниманія на птенцовъ, которые кричатъ около нея; у лишенныхъ полушарій птицъ нѣтъ ни страха, ни симпатій; пищу сами онѣ отыскивать не могутъ. Въ 1890 году профессоръ Гольцу въ Страсбургѣ удалось достигнуть почти полнаго удаленія полушарій у собаки и наблюдать ее въ такомъ состояніи около года. Эти наблюденія привели къ заключенію, что собака сохранила зрѣніе, слухъ, вкусъ, тактильное чувство. Она пробуждалась отъ толчковъ и рѣзкаго звука—правда нужны были для этого рѣзкіе звуки,—она могла ходить довольно хорошо, (отклоняясь нѣсколько въ одну сторону), поднимаясь, падала; испражняясь, принимала обычную позу собакъ, ѣла почти какъ другія собаки, при раздраженіи кусалась. Но она была совершенно лишена ума: глаза ея были безъ выраженія, не выражали испуга при угрозахъ, точно она ихъ не понимала; она не реагировала на ласку, не обнаруживала радости, столь обычной для собакъ, она не могла сама отыскивать пищу; половой инстинктъ повидимому совершенно отсутствовалъ.

Это была единственная взрослая собака, у которой достигнуто было съ сохраненіемъ на долго жизни почти полное удаленіе полушарій. Въ большинствѣ же случаевъ у собакъ, какъ и у другихъ высшихъ животныхъ, удастся операція удаленія лишь отдѣльныхъ частей полу-

¹⁾ Кромѣ специальныхъ статей можно найти относящіяся сюда свѣдѣнія у И. М. Съенкова: *Физиологія нервныхъ центровъ*, 1891 г., а также въ издаваемомъ Ch. Richet *Dictionnaire de Physiologie* Tome II, Cerveau

шарій, именно іѣхъ или другихъ долей. Опыты такого рода привели къ заключенію, что удаленіе лобныхъ долей специально вліяетъ на ослабленіе умственныхъ способностей (Гитцигъ, Гольцъ). При этомъ почти воѣми опытами, особенно же опытами Гольца, установлено, что у собаки способность замѣщенія функціи удаленныхъ частей мозга функциею оставшихся частей мозга очень велика, вслѣдствіе чего очень часто явленія, развившіяся непосредственно послѣ операціи удаленія какой нибудь части мозга, съ теченіемъ времени сглаживаются.

Тѣмъ не менѣе и опытами Гольца установлено, что вѣроятно задняя доля полушарій имѣютъ по отношенію къ психическимъ отравленіямъ нѣсколько иное значеніе, чѣмъ переднія. Такъ при удаленіи обѣихъ переднихъ долей (т. е. лобныхъ) у собаки теряется *умѣнье* производить дѣйствія, при удаленіи же заднихъ—разсѣивается способность *узнаванія*. При отнятіи переднихъ долей съ обѣихъ сторонъ собака, наприм., не умѣетъ держать кость лапами, не умѣетъ подавать лапу; она не умѣетъ найтись въ загроуднительныхъ положеніяхъ, вяла, лѣна. При этомъ у нея остается привязанность, способность узнавать время, половая похоть, сторожливость, злость; она слышитъ, видитъ и обоняетъ. При удаленіи обѣихъ заднихъ половинокъ полушарій собака сохраняетъ способность держать кость лапами; умѣнья у нея вообще больше, но она не узнаетъ (прііемъ) знакомыхъ людей, дѣлается равнодушна къ угрожающимъ жестамъ, къ плеткѣ; она имѣетъ зрѣніе и слухъ, но не осмысленные.

Таковы данныя эксперимента. Они съ несомнѣнностью указываютъ что полушарія имѣютъ отношеніе къ психической дѣятельности, при чемъ по всей вѣроятности функція различныхъ отдѣловъ полушарій не совсѣмъ одинакова по отношенію къ психическимъ отравленіямъ: задние отдѣлы имѣютъ наибольшее отношеніе къ узнаванію, передніе же—къ умѣнію.

3. Третій рядъ данныхъ, указывающихъ на отношеніе головного мозга къ психической дѣятельности, даетъ патологическая анатомія. Хотя есть нѣкоторые странные случаи, гдѣ при вскрытіи оказывалось что у человѣка, не представлявшего при жизни рѣзко выраженныхъ дефектовъ со стороны интеллектуальной дѣятельности, существовалъ громадный дефектъ въ одномъ изъ полушарій, но все-таки масса анатомо-патологическихъ фактовъ указываетъ на то, что при существованіи большихъ дефектовъ въ полушаріяхъ умственная дѣятельность страдаетъ. Во многихъ случаяхъ пріобрѣтеннаго (т. е. развившагося въ теченіе жизни) слабоумія мы находимъ очень глубокія измѣненія въ корѣ полушарій головного мозга. При нѣкоторыхъ формахъ врожденнаго

слабоумія (идіотизма) мы встрѣчаемъ чрезвычайно рѣзкое недоразвитіе всего головного мозга и въ частности его полушарій. Такъ, напримѣръ, есть случаи идіотизма, зависящаго отъ такъ называемаго малоголовія (микроцефалии), въ которыхъ отношеніе вѣса головного мозга къ вѣсу тѣла доходитъ до $\frac{1}{350}$ (какъ у микроцефала Могея, описаннаго академикомъ И. П. Мержеевскимъ), тогда какъ у нормальнаго человѣка оно приблизительно равно $\frac{1}{40}$. При этомъ оказывается, что у микроцефаловъ, которые вообще представляютъ рѣзкую недостаточность высшихъ психическихъ функцій, главный недостатокъ развитія замѣчается въ гемисферныхъ и лобныхъ доляхъ.

Такимъ образомъ, существуетъ довольно много данныхъ, указывающихъ на то, что органомъ психической дѣятельности служитъ головной мозгъ и главнымъ образомъ его полушарія, а въ полушаріяхъ—голь отдѣлъ, который носитъ названіе мозговой коры, и подлежащее бѣлое вещество.

Разрѣшивъ вопросъ объ органѣ наиболѣе тѣсно связанномъ съ психической дѣятельностью, мы должны перейти къ болѣе детальному разсмотрѣнію существующаго въ настоящее время взгляда на механизмъ, служащій субстратомъ интеллектуальныхъ отправленияхъ. Для этого мы должны прежде всего припомнить основной типъ строенія мозгового покрова.

Какъ извѣстно, мозговой покровъ состоитъ изъ бѣлаго и сѣраго вещества, причѣмъ сѣрое вещество входитъ главнымъ образомъ въ составъ той части мозгового покрова, которая носитъ названіе коры полушарій. Кора полушарій при микроскопическомъ изслѣдованіи оказывается состоящею изъ нѣсколькихъ слоевъ, въ которыхъ залегаютъ нервныя клѣтки различной формы и величины, нервныя волокна, элементы неврогліи, элементы лимфатической системы и кровеносные сосуды. Нервные элементы бѣлаго вещества составляютъ пучки волоконъ, т. е. пучки осевыхъ цилиндровъ, обѣченныхъ мякотною или миелиновою оболочкой. Пучки этихъ волоконъ пронизываютъ бѣлое вещество полушарій въ самыхъ разнообразныхъ направленіяхъ.

Такъ какъ доказано, что одинъ изъ отростковъ нервной клѣтки коры полушарій головного мозга (осево-цилиндрическій), постепенно продолжаясь и развѣтвляясь переходитъ, наконецъ, въ нервныя волокна, т. е. облекается миелиновою оболочкой, то и полагають, что всякое волокно, входящее въ составъ бѣлаго вещества полушарій, составляетъ продолженіе или развѣтвленіе осево-цилиндрическаго отростка какой-либо нервной клѣтки.

Эти волокна и служатъ проводниками возбужденія, появляющагося въ

нервныхъ центрахъ, благодаря дѣйствию тѣхъ или другихъ стимуловъ. Волокна представляются такимъ образомъ какъ бы телеграфными проводами, по которымъ разносится возбужденіе отъ однихъ центровъ къ другимъ, а также отъ периферическихъ окончаній чувствующихъ нервовъ (въ органахъ чувствъ) по направленію къ воспринимающимъ ощущенія центрамъ (чувствующие, центростремительные проводы), а отъ нервныхъ центровъ къ двигательнымъ органамъ (мышцамъ) и железамъ (двигательные и секреторные центробѣжные проводы). Нужно считать доказаннымъ, что отъ коры полушарій идутъ пучки волоконъ по направленію къ мозговому стволу, а черезъ него и въ спинной мозгъ (волокна лучистаго вѣнца, рис. 1, с.). Нѣкоторые изъ этихъ пучковъ находятся въ ближайшемъ соотношеніи съ чувствующими отдѣлами нервной системы и потому служатъ для проведения сенсоріальныхъ возбужденій къ мозговой корѣ, а другіе служатъ для проведения двигательныхъ импульсовъ отъ мозговой коры.

Эти пучки составляютъ значительную долю бѣлаго вещества полушарій. Но кромѣ нихъ въ бѣломъ веществѣ есть и другого рода пучки, а именно пучки, назначенные для того, чтобы связывать отдѣльныя части полушарій между собою. Между ними есть:

1) такіе, которые соединяютъ два полушарія между собою, наприм., пучки, входящіе въ составъ мозолистаго тѣла, передней мозговой спайки и т. п. (комиссуральные пучки, рис. 1, D);

2) такіе, которые соединяютъ между собою различные отдаленные участки мозговой коры (длинные ассоціаціонныя волокна, рис. 1, B);

3) такіе, которые соединяютъ сосѣднія извилины (*fibrae arcuatae propriae*) и ближайшія части мозговой коры между собою (собственные волокна мозговой коры, рис. 1, A).

Всѣ эти соединяющіе пучки волоконъ носятъ названіе волоконъ ассоціаціонной системы, тогда какъ тѣ пучки бѣлаго вещества полушарій, которые направляются отъ коры къ мозговому стволу въ видѣ *coronae radiatae*, образуютъ проекціонную систему. Повидимому, нѣкоторыя изъ волоконъ проекціонной системы идутъ непосредственно въ спинной мозгъ, другія же прерываются центральными образованиями (группами нервныхъ кѣлокъ) частью въ большихъ гангліяхъ, частью въ стѣномъ веществѣ близъ Сильвіева водопровода, въ четверохолмѣ, Вароліевомъ мосту и продолговатомъ мозгу (подкорковыми центрами).

Какія изъ кѣлокъ соединяются съ волокнами проекціонной системы, какія съ волокнами ассоціаціонной, — трудно сказать. Возможное дѣло, что одна и та-же кѣтка можетъ быть соединена и съ волокнами ассоціаціонной системы и съ волокнами проекціонной, потому что, по взгля-

дамъ итальянскаго ученаго Golgi и испанскаго Ramon y Cajal и др., осево-цилиндрическій отростокъ *дѣлится*, т. е. даетъ множество развѣтвленій, которые могутъ быть, слѣдовательно, источниками мно-

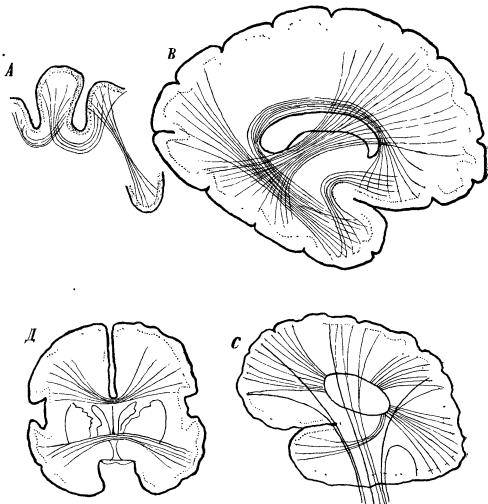


Рис. 1.

Схема хода волоконъ въ полушаріяхъ головного мозга (по Эдingerу).

- А. Схема собственныхъ волоконъ коры (разрѣзъ извилины мозговой коры).
 В. Схема хода длинныхъ ассоціационныхъ волоконъ (продольный разрѣзъ полушарія головного мозга).
 С. Схема волоконъ лучистаго вѣнца (продольный разрѣзъ головного мозга).
 Д. Схема хода волоконъ мозолистаго тѣла и передней мозговой спайки (по поперечный разрѣзъ черезъ оба полушарія).

жества волоконъ, идущихъ по различнымъ направленіямъ и разносящихъ возбужденіе въ разныя стороны отъ одной кѣлки къ другимъ.

Какъ происходитъ передача возбужденія отъ одной нервной кѣлки къ другимъ? Этотъ вопросъ, очень интересный, рѣшается въ настоящее время не такъ, какъ онъ рѣшался еще весьма недавно. Прежде полагали, что нервныя кѣлки находятся между собою въ непосредственной связи, такъ какъ ничего невѣроятнаго не казалось въ томъ, что осеводлиндрический отростокъ одной нервной кѣлки можетъ переходить въ отростокъ другой нервной кѣлки. Но въ настоящее время, съ развитіемъ ученія о нейронахъ, на способъ соединенія нервныхъ кѣлокъ между собою смотрятъ пѣсколько иначе ¹⁾.

Въ настоящее время согласно ученію о нейронахъ, установленному благодаря изслѣдованіямъ Golgi, Ramon y Cajal, His'a, Forel'a Waldeyer'a, Kölliker'a, Van Gehuchten'a и другихъ, взгляды на строеніе нервной системы значительно измѣнились. Предполагается, что всякая нервная кѣлка со всѣми ея отростками составляетъ совершенно отдѣльную единицу, имѣющую совершенно опредѣленную ей свойственную функцію. Отростки ея могутъ быть чрезвычайно длинные, могутъ тянуться въ видѣ нервнаго волокна черезъ весь головной мозгъ или спинной и вдоль периферическихъ нервовъ; но какъ бы ни были они длинные, они представляютъ собою составную часть одной и той же единицы — нейрона. Изученіе строенія нервной системы показало, что каждая кѣлка имѣетъ множество отростковъ; изъ этихъ отростковъ одинъ называется осеводлиндрическимъ (или аксономъ) и въ немъ по мнѣнію большинства авторовъ возбужденіе проводится только отъ кѣлки (целлюлефугально). Другіе же отростки называются прогоплазматическими: они по своему строенію суть ничто иное, какъ продолженіе самой кѣлки, по существу не отличается отъ нея. Возбужденія, начавшіяся въ одномъ изъ этихъ прогоплазматическихъ отростковъ, направляются, по мнѣнію Ramon y Cajal'a и Van Gehuchten'a (хотя и оспариваемому другими) всегда только по направленію къ кѣлкѣ (целлюлетестально). Какъ прогоплазматическіе отростки, такъ и осе-

¹⁾ О современномъ взглядѣ на строеніе мозга можно найти свѣдѣнія между прочимъ въ книгѣ Ramon y Cajal'a, французск. переводъ подъ названіемъ: „Les idées sur la structure du Système nerveux chez l'homme et chez les vertébrés. Paris, 1894, также у Van Gehuchten. „Anatomie du système nerveux de l'homme 3 me édition“; у В. М. Бехтерева — Проводящіе пути мозга. 1896—1898 гг.; у Эдингера. Лекціи о строеніи органовъ центральной нервной системы 1894, и у Оберштейнера — Руководство къ изученію строенія центральной нервной системы. Москва, 1897 г. Нужно отмѣтить, что въ самое послѣднее время ученіе о нейронахъ подвергается опять большимъ сомнѣніямъ.

воцилиндрическіе могутъ вѣтвиться; развѣтвленія протоплазматическихъ отростковъ, которыя по существу суть развѣтвленія самой кѣтки, — называются дендригами; развѣтвленія осево-цилиндрическихъ отростковъ — коллатералими. (Рис. 2). Новѣйшія изслѣдованія тончайшаго строенія нервныхъ элементовъ показываютъ, что между отростками протоплазматическими и осево-цилиндрическими существуетъ и значительная

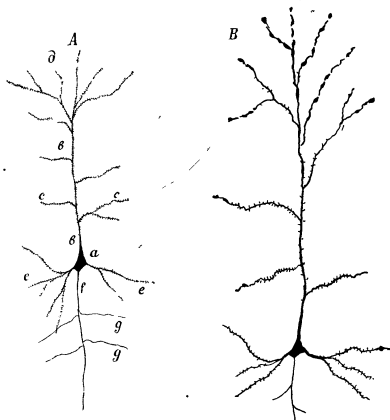


Рис 2.

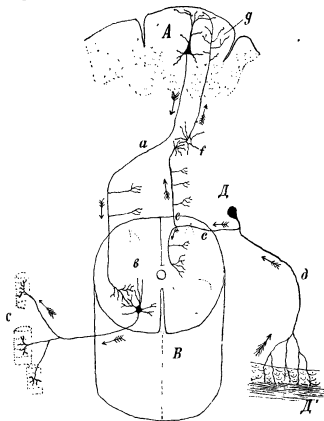
Пирамидальныя кѣтки коры полушарій головного мозга (рис. Ф. Е. Рыбакова)
А Кѣтка нормальная. Рисунокъ представляетъ нейронъ, лежащій въ мозговой корѣ, и называемый иногда „психическимъ“. Тѣло кѣтки *a* имѣетъ пирамидальную форму; отъ него вверхъ идетъ главный восходящій протоплазматическій отростокъ *b*, отъ него отходятъ боковые отростки *c*, а вверху онъ распадается на множество развѣтвленій на подобіе вѣтви *d*. Изъ основанія тѣла кѣтки расходятся во все стороны протоплазматическіе отростки основанія *e*. На всѣхъ протоплазматическихъ отросткахъ сидятъ мелкіе шипики (грушевидные придатки). Внизу отъ тѣла кѣтки идетъ нить, не обсаженная шипиками — это осевоцилиндрическій отростокъ; онъ тоже даетъ боковыя вѣтви *g* (коллатерали).

В. Кѣтка съ монизиморфнымъ состояніемъ протоплазматическихъ отростковъ; вмѣсто шипиковъ на отросткахъ по мѣстамъ замѣтны четкообразныя утолщенія.

разница въ строеніи, именно по изслѣдованіямъ Bethé оказывается, что осево-цилиндрическіе отростки переходятъ въ тончайшія фибриллы, находящіеся въ нервной клѣткѣ. По новѣйшимъ взглядамъ на строеніе нервныхъ элементовъ (Ниссля, Бете и др.) нервная клѣтка кромѣ ядра и ядрышка заключаетъ въ себѣ протоплазму, имѣющую структуру на подобіе пчелиныхъ сотъ, въ ней заложены такъ называемыя „Нисслевскія тѣльца“ и фибриллы, продолжающіяся въ *осевой цилиндръ*. Эти фибриллы составляютъ специфическую составную часть нервной клѣтки, какъ мускульныя фибриллы специфичны для мышечной. Дальнѣйшее отличіе протоплазматическихъ отростковъ отъ осево-цилиндрическихъ заключается въ томъ, что на первыхъ можно при соответствующемъ увеличеніи замѣтить тончайшіе придатки, сидящіе на нихъ на подобіе шиповъ или грушевидныхъ образований, болѣею частью въ очень большомъ количествѣ. Эти грушевидные придатки замѣчаются почти на всѣхъ протоплазматическихъ отросткахъ, но начинаютъ ихъ обсаживать всегда на нѣкоторомъ разстояніи отъ клѣточного тѣла. Эти короткіе придатки, обладають повидимому способностью втягиваться внутрь, и тогда протоплазматическій отростокъ представляется четкообразно утолщеннымъ (монилморфное состояніе отростковъ). Нѣкоторые авторы связываютъ втягиваніе и появленіе ихъ съ состояніемъ дѣятельности или покоя нейрона, но другіе видятъ въ четкообразномъ состояніи или результатъ патологическихъ вліяній, или недостаточнаго развитія, или наконецъ посмертное явленіе (рис. 2).

Клѣточное тѣло со всѣми отростками (дендритами и коллатералами) и составляетъ отдѣльный нейронъ. Такихъ нейроновъ въ нервной системѣ великое множество, и нужно полагать, что отдѣльныя группы ихъ, различаясь нѣсколько въ строеніи, различаются также и по функціи. Одни напр., чувствующіе нейроны, другіе — двигательные, — третьи — психические и т. д. Одни изъ нейроновъ составляютъ периферическіе отдѣлы нервной системы, другіе — центральные; отростки периферическихъ нейроновъ составляютъ нервныя волокна, соединеніе которыхъ представляютъ изъ себя нервныя стволы. Нейроны различнаго качества находятся между собою въ взаимодействіи. Возбужденіе, возникшее въ одномъ нейронѣ, можетъ вызывать возбужденіе въ другомъ, съ которымъ онъ находится въ соотношеніи. Такъ, напр., возбужденіе, возникшее въ периферическомъ чувствующемъ нейронѣ, (рис. 3), передаваясь по его осево-цилиндрическому отростку, вызываетъ возбужденіе въ какомъ нибудь центральномъ нейронѣ, съ которымъ сочетанъ данный чувствующій нейронъ. Такимъ образомъ, дана возможность сенсоріальнымъ возбужденіямъ вызывать соответствующія

душевные явления. Въ свою очередь, возбужденіе, существующее въ нейронѣ центральномъ, можетъ передаваться тѣмъ периферическимъ нейронамъ, которые связаны съ мышцами, т. е. двигательнымъ. Благодаря



Фиг. 3.

Схема хода возбуждений къ произвольнымъ движениямъ и сознательныхъ чувствительныхъ возбуждений по Ramon у Cajal'у

А—психомоторная область мозговой коры. **В**—спинной мозгъ. **С**—мускульная волокна. **Д**—Спинной узелъ **Д'**—Кожа

Побужденіе къ произвольному движению исходитъ изъ пирамидальной клетки мозговой коры **А**, спускается по осевому цилиндрическому отростку **а** къ клеткѣ передняго рога спинного мозга **в**, которой сообщается возбужденіе черезъ конечный развѣтвленіи осевому цилиндрическому отростку **а**; отъ **в** возбужденіе идетъ по осевому цилиндрическому отростку этой клетки къ мускульнымъ волокнамъ **С**. Ходъ чувствительныхъ возбуждений начинается съ какого-нибудь пункта на периферіи, напр., **Д'**, по осевому цилиндрическому отростку **д** достигаетъ клетки **Д** спинномозгового узла, отсюда идетъ по корешковому волокну **е** въ задній столбъ спинного мозга и восходитъ по волокну **е** отдѣляющемуся отъ корешкового волокна до клетки **ф** въ продолговатомъ мозгу. Тамъ возбужденіе воспринимается новой клеткой продолговатого мозга **ф**, которая доводитъ его по всей вѣтвистости до мозговой коры **г**, гдѣ черезъ посредство видимыхъ древовидныхъ развѣтвленій чувствительна возбужденія могутъ вліять на двигательныя отростки пирамидальныхъ клетокъ

этому является то, что душевныя явленія, обусловленные функціей центральныхъ нейроновъ, сопровождаются двигательными актами.

Какимъ образомъ происходитъ передача возбужденія отъ одного нейрона къ другому? Какъ сочѣтаются они между собою?

Большинство авторовъ (за исключеніемъ между прочимъ Догеля) не допускаютъ, чтобы отростки одного нейрона переходили въ отростки другого нейрона, анастомозировали между собою; самое большее, что допускается — это то, что отростки одного нейрона могутъ соприкасаться съ отростками другого; но и это соприкосновеніе (контактъ) можетъ быть далеко не всегда. При такомъ воззрѣніи я того, чтобы одинъ нейронъ могъ имѣть вліяніе на другой, считается необходимымъ, чтобы осево-цилиндрическій отростокъ перваго самъ или своими развѣтвленіями приблизился бы или къ самому тѣлу кѣтки, или къ ея протоплазматическимъ отросткамъ (рис. 4). Только тогда возбужденіе перваго нейрона вызоветъ возбужденіе во второмъ; при прикосновеніи другъ къ другу развѣтвленій осево-цилиндрическихъ отростковъ возбужденіе не передается. Передача сѣдовательно можетъ происходить только въ одномъ направленіи; а именно возбужденіе возникшее въ нервной кѣткѣ или въ ея протоплазматическихъ отросткахъ (которые по существу составляютъ ту же массу нервной кѣтки, только принявшую форму отростка), передается по ея осево-цилиндрическому отростку, который представляетъ изъ себя проводящій элементъ кѣтки. Этотъ осево-цилиндрическій отростокъ своими развѣтвленіями соприкасается или сближается съ тѣломъ или протоплазматическими отростками другихъ нейроновъ. Когда въ первомъ возникло возбужденіе, то его возбужденное состояніе, распространяясь по осево-цилиндрическому отростку можетъ вызывать возбужденное состояніе въ тѣхъ протоплазматическихъ отросткахъ другихъ нейроновъ, которые близки къ развѣтвленіямъ осево-цилиндрическаго отростка перваго. Правда, этотъ „законъ динамической поляризаціи нервныхъ элементовъ“, т. е. законъ, по которому возбужденіе распространяется по протоплазматическимъ отросткамъ исключительно по направленію къ кѣткѣ, а по осево-цилиндрическимъ въ направленіи отъ кѣтки,—не всѣми признается, а нѣкоторыми даже прямо отрицается по отношенію къ первому чувствующему периферическому нейрону (спинальному нерву), но всетаки эта теорія довольно хорошо гармонируетъ съ анастомозирующими фактами и объясняетъ удовлетворительно многія интересныя явленія, наблюдаемыя при изслѣдованіи вторичныхъ перерожденій въ нервной системѣ, оставшіяся безъ достаточнаго объясненія безъ этой теоріи. Она же даетъ точку опоры и для нашего сужденія относительно функциональнаго значенія отдѣльныхъ нервныхъ кѣтокъ и ихъ связи между собою.

Какъ было сказано анастомозовъ между отростками двухъ нейроновъ большинство авторовъ не допускаетъ. За исключеніемъ Догеля и не-

Схема контакта нейроновъ (рис С. А. Суханова).

На верху „психическій“ нейронъ въ видѣ пирамидальной кѣтки *a* съ восходящимъ протоплазматическимъ отросткомъ *e*, распадающимся вѣрообразно (*d*) и дающимъ боковые отростки *c*. Изъ основанія кѣтки идутъ протоплазматические отростки основанія *e*. отъ тѣла кѣтки спускается осевоцилиндрический отростокъ *f*, дающій боковыя развѣтвленія *g*. На своемъ концѣ осевоцилиндрической отростокъ распадается на мельчайшія нити *h*, обхватывающія развѣтвленія протоплазматическихъ отростковъ другого нейрона *k*. Развѣтвленія перваго нейрона только соприкасаются съ протоплазматическими отростками втораго, а не анастомозируютъ. Отъ тѣла кѣтки *k* втораго нейрона идетъ въ свою очередь осевоцилиндрический отростокъ *l*, который такимъ же образомъ можетъ вызывать возбужденіе нейроновъ слѣдующаго порядка.

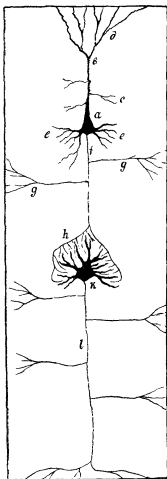


Рис. 4.

многихъ другихъ ученыхъ, всѣ признають, что отростки нейроновъ могутъ только соприкасаться между собою, а не анастомозировать. Вслѣдствіе этого нельзя допустить, какъ это дѣлалось при прежнихъ возрѣзьяхъ на строеніе нервной системы, что нервное возбужденіе прямо переходитъ какъ гальваническій токъ изъ отростковъ одной нервной кѣтки въ другой; нужно предположить, что соприкосновеніе осевоцилиндрическаго отростка кѣтки, находящейся въ состояніи возбужденія, съ протоплазматическимъ отросткомъ или тѣломъ другой кѣтки

вызываетъ въ послѣдней возбужденіе — подобно тому какъ появленіе электрическаго тока въ одной спирали, можетъ вызывать токъ путемъ индукціи въ другой, находящейся вблизи и совершенно изолированной отъ первой. Для этого можетъ быть необходимо соприкосновеніе частей одного нейрона съ частями другого (контакты), но можно допустить, что возбужденіе одного нейрона въ состояніи вызывать дѣятельное состояніе въ другомъ даже и тогда, когда коллатерали и дендриты ихъ находятся лишь очень близко другъ отъ друга. Такъ какъ по нѣкоторымъ изслѣдованіямъ (Видерштейма) можно думать, что отростки нейроновъ могутъ то удлинняться, то укорачиваться, подобно отросткамъ амобы, а по другимъ проглатызмагическіе отростки во время дѣятель-

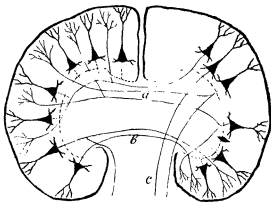


Рис. 5.

Схема поперечнаго разрѣза, указывающая на вѣроятное расположеніе комиссуральныхъ волоконъ и волоконъ проекціонной системы по R. у Cajal'ю: *a* — мозолистое тѣло *b* — передняя комиссура; *c* — пирамидальный путь, образованный волокнами проекціонной системы. На рисункѣ виденъ способъ соединенія между собою комиссуральныхъ волоконъ и волоконъ проекціонной системы.

наго состоянія напрягаются, и ихъ „грушевидные придатки“ усиленно выдвигаются, то легко представить себѣ, какимъ механизмомъ можно объяснить то, что нервное возбужденіе то можетъ свободно распространяться отъ одного нейрона къ другому, то наоборотъ для этого требуется большая энергія иннервационнаго процесса, а то наконецъ (при существованіи значительнаго разстоянія между коллатералими одного нейрона и дендритами другого) переходъ возбужденія будетъ и совсѣмъ прекращаться.

Если представить себѣ, что отростки нейроновъ длинны, и на своемъ протяженіи даютъ также длинныя коллатерали, которыя своими окончаніями могутъ сближаться со множествомъ дендритовъ другихъ ней-

роновъ,—го станеъ яснымъ, что въ самомъ строении нервной системы дана возможность для чрезвычайно многочисленныхъ и разнообразныхъ сочетаній нейроновъ между собою. Такъ нервная кѣтка, находящаяся въ корѣ лобной доли полушарія можетъ путемъ своего осево-цилиндрическаго отростка и его коллатералей сочетаться и съ нейронами другого полушарія (рис. 5), и съ нейронами, находящимися въ другихъ отдѣлахъ коры, и съ нейронами большихъ ганглий, и съ нейронами продолговатаго и спинного мозга. Такая многочисленность сочетаній нейроновъ чрезвычайно гармонируетъ со сложностью процессовъ въ нервной системѣ и съ тѣмъ принципомъ взаимодействия многихъ отдѣльных частей ея, съ которыми мы встрѣчаемся на каждомъ шагѣ при изученіи нервныхъ явленій. Нужно прибавить къ этому, что несомнѣнно въ течение жизни данного индивидуума отростки его нейроновъ расрутъ, дадутъ все болѣе и болѣе развитіевъ, вследствие чего число связей между элементами становится все болѣе и болѣе.

Многочисленность связей одного нейрона, возможность перехода возбужденія отъ данной кѣтки не къ одной только, но къ цѣлому ряду, даже къ *множеству* другихъ (рис. 6), — объясняетъ хорошо сложность нервныхъ процессовъ, въ то-же время заставляетъ ставить вопросъ, почему же всетаки нервные процессы протекаютъ такъ стройно,—почему нѣтъ путаницы въ распространеніи возбужденія, и существуетъ строгая правильность и опредѣленность, дѣлающая результаты нервной дѣятельности удивительно точными. Видѣ если отъ одной кѣтки воз-

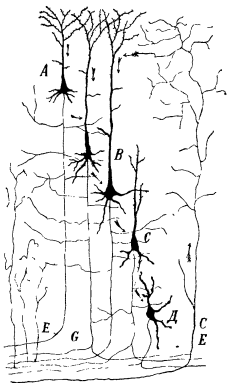


Рис. 6.

Схема, указывающая на вѣроятный ходъ возбужденія въ нервныхъ элементахъ коры полушарія (по R Cajal'ю). А—маленькая пирамидальная кѣтка; В—большая пирамидальная кѣтка. С и Д—полиморфныя тѣла; Е—конецъ волокна, достигшаго данного участка коры изъ другихъ центровъ; F—коллатерали бѣлаго вещества; G—осевой цилиндръ, развѣтвляющійся въ бѣломъ веществѣ.

бужденіе можетъ идти ко множеству другихъ, въ самыхъ разнообразныхъ направленіяхъ, то отчего же всетаки мы видимъ, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ оно идетъ по одному, строго опредѣленному и только при измѣненіи условій идетъ по другому. Такъ это мы видимъ, напримѣръ, при изученіи рефлекторныхъ актовъ. Объясненіе этой правильности заключается въ томъ, что—хотя связи данного нейрона съ другими и многочисленны, но тѣмъ не менѣе переходъ возбужденія совершается не во всѣхъ направленіяхъ съ одинаковою легкостью; очень можетъ быть, что извѣстная степень близости отростковъ между собою играетъ въ этомъ отношеніи существенную роль; сближеніе и удаленіе ихъ другъ отъ друга облегчаетъ и тормозитъ распространеніе возбужденія. Очень можетъ быть, напримѣръ, что отростки, бывшіе въ близкомъ сочетаніи въ состояніи бодрствованія,—раздвигаются во время сна, чѣмъ и обусловливается прекращеніе перехода нервнаго возбужденія съ однихъ элементовъ на другіе и временное прекращеніе сложныхъ процессовъ душевной жизни. Очень можетъ быть, что и во время состоянія бодрствованія существуютъ какія-нибудь условія (напримѣръ, движеніе и измѣненіе формы отростковъ и ихъ придатковъ), благоприятствующія болѣе тѣсному сближенію однихъ отростковъ и разъединенію другихъ, чѣмъ и обусловливается направленіе иннервационнаго процесса то по тому, то по другому пути.

Итакъ *многочисленность связей нейроновъ съ одной стороны, а съ другой возможность то большаго, то меньшаго облегченія соединительныхъ путей и установленія съ теченіемъ времени новыхъ посредствомъ развитія отростковъ и ихъ развѣтвленій*,—даютъ возможность довольно легко объяснить себѣ и сложность процессовъ въ нервной системѣ, и ихъ удивительную точность и правильность.

Если это относится къ процессамъ нервной физиологии вообще, то конечно это имѣетъ еще большее значеніе для процессовъ, вызывающихъ психическія явленія, которыя по своей сложности и въ то же время удивительной правильности, заставляютъ искать для своего субстрата необыкновенно тонкое и сложное устройство соответствующихъ органовъ. И въ самомъ дѣлѣ въ ученіи о нейронахъ мы находимъ доказательство этого. Если мы возьмемъ для сравненія нейроны мозговой коры животныхъ, рѣзко отличающихся другъ отъ друга по степени развитія интеллекта, то мы найдемъ чрезвычайно большую разницу въ количествѣ отростковъ, которыми снабжены нейроны: ничтожное въ нейронахъ мыши, оно гораздо больше въ нейронахъ собаки и достигаетъ наибольшаго богатства въ нейронахъ человѣка (рис 7). Повидимому не столько количествомъ нейроновъ слѣдуетъ объяснять

богатство или бѣдность душевнаго развитія отдѣльныхъ индивидуумовъ, сколько обиліемъ ихъ связей черезъ дендриты и коллатерали, а также и свойствомъ этихъ связей, ихъ подвижностью и устойчивостью.

Сдѣлавъ это отступленіе для изложенія сравнительно новаго ученія о нейронахъ и не вдаваясь въ другія подробности, касающіяся строенія и отравленія нервной системы, извѣстная часть изъ анатоміи, частью изъ курса нервныхъ болѣзней, въ которомъ эти подробности должны быть изложены болѣе обстоятельно для того, чтобы ими можно

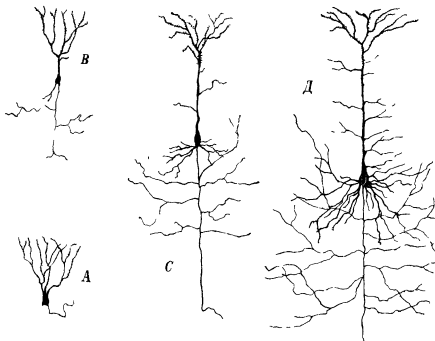


Рис. 7

Схема развитія пирамидальныхъ нитокъ мозговой коры у различныхъ животныхъ. А — у лягушки; В — у ящерицы; С — у крысы. Д — у челоѣка (по Ramon у Cajal'ю)

было пользоваться для диагностики локализациі болѣзни при органическихъ страданіяхъ головного мозга, я перейду къ изложенію того, какимъ образомъ можно представить себѣ схему дѣятельности нервной системы, лежащей въ основѣ проявленій такъ-называемой душевной жизни.

Мы знаемъ уже, что все содержаніе нашего интеллекта дается ощущеніями, получаемыми отъ различныхъ органовъ чувствъ. Внѣшніе стимулы, дѣйствуя на периферическія окончанія нервныхъ стволовъ въ

органахъ чувствъ, вызываютъ въ нихъ возбужденіе. Это возбужденіе, возникшее въ периферическихъ чувствующихъ нейронахъ, доходитъ до центральныхъ и вызываетъ въ центрахъ нервной системы то или другое впечатлѣніе, различное въ зависимости отъ специфической энергіи органовъ чувствъ, отъ мѣста и интенсивности возбужденія. Впечатлѣнія такого рода и являются въ нашемъ сознаниіи какъ ощущенія. Ощущенія составляютъ самый простѣйшій элементъ психической жизни и въ то же время одинъ изъ самыхъ непонятныхъ. Какимъ образомъ нервное возбужденіе становится ощущеніемъ, т.-е. *чувствуется*, принимаетъ *субъективный* характеръ, это совершенно недоступно современному пониманію. Одно можно сказать, что вѣроятно нервнымъ клеткамъ головного мозга (а можетъ быть и нѣкоторымъ клеткамъ спинного), а по взгляду нѣкоторыхъ и всякой организованной матеріи, свойственно при извѣстной степени ихъ возбужденія придавать отбѣнокъ *субъективности* тому иннервационному процессу, который въ нихъ происходитъ: это—ихъ специфическая энергія.

Собственно говоря, не рѣшено еще вполнѣ опредѣленно, въ какомъ отдѣлѣ мозга впечатлѣнія становятся ощущеніями. Но есть много данныхъ, указывающихъ на то, что по крайней мѣрѣ для цѣлаго ряда ощущеній это совершается въ частяхъ, лежащихъ ниже коры полушарій,—въ субкортикальныхъ центрахъ (по Мейнергу)—въ продолговатомъ мозгу, въ Варолиевомъ мосту, четверохолмн, можетъ-быть въ зрительномъ бугрѣ. Нельзя отрицать однако, что этотъ переходъ можетъ совершаться и въ клеткахъ спинного мозга. Во всякомъ случаѣ несомнѣнно, что для этого не необходима дѣятельность коры полушарій, потому что многія животныя, лишеныя полушарій, еще продолжаютъ получать ощущенія отъ вѣшняго міра и отъ органовъ собственнаго тѣла.

Благодаря необыкновенной восприимчивости органовъ чувствъ, благодаря разнородности ихъ, благодаря, наконецъ, неисчислимому разнообразію дѣйствующихъ на насъ стимуловъ, каждый человѣкъ испытываетъ множество ощущеній, различающихся между собою по силѣ, по качеству, по локализациі, т.-е. по тому мѣсту организма, на которое дѣйствуетъ стимулъ и по ихъ чувственному тону (удовольствія или неудовольствія). Но весь этотъ громадный запасъ ощущеній не повелъ бы къ созданію сложной психической дѣятельности, еслибы дѣло ограничивалось ими одними. Въ человѣческомъ мозгу (да и въ мозгу многихъ животныхъ) даны условія для того, чтобы изъ этихъ ощущеній развивались представленія о гѣхъ предметахъ, которые вызываютъ ощущенія.

О томъ, что такое представленіе, мы уже говорили: благодаря осо-

бенностямъ физиологической жизни головного мозга, ощущение вызываетъ въ сознаниі представленіе о томъ предметѣ, который обуславливаетъ данное ощущение, является то, что мы называемъ образомъ предмета. Повидимому это обуславливается во-первыхъ тѣмъ, что въ каждомъ ощущеніи уже есть зачатокъ проецированія его на периферію, тѣмъ и обуславливается различіе по локализациі ощущеній, а во-вторыхъ тѣмъ, что нервное возбужденіе, дойдя до кѣловокъ, въ которыхъ оно вызываетъ процессъ ощущенія, не останавливается тамъ, а идетъ по тѣмъ проводникамъ, которые протянуты отъ этихъ кѣловокъ къ мозговой корѣ. Мы отчасти знаемъ этотъ путь: онъ проходитъ въ *capsula interna*, преимущественно въ заднемъ отдѣлѣ ея, и идетъ частью къ теменной, частью къ височной, частью къ затылочнымъ долямъ полушарій, а можетъ быть и другимъ отдѣламъ коры, напримѣръ къ центральнымъ извилинамъ и прилежащимъ частямъ мозга. Въ корковомъ веществѣ полушарій возбужденіе вызываетъ дѣятельное состояніе нервныхъ кѣловокъ, вследствие чего и появляется въ субъективной жизни то, что называется *представленіемъ или образомъ предмета*, который дѣйствуетъ на человека. Конечно, какъ непонятно для насъ возникновеніе ощущеній изъ впечатлѣній, точно также непостижимо и образованіе образовъ предметовъ, т.е. представлений; но, какъ бы то ни было, благодаря дѣятельному состоянію нервныхъ кѣловокъ нѣкоторыхъ отдѣловъ мозговой коры, является возможность проецировать комбинацію ощущеній во внѣшній міръ и *представлять* предметъ, вызвавши ощущенія.

Чрезвычайно интересенъ по отношенію къ объясненію возникновенія представлений и отнесенія ощущеній на периферію тотъ фактъ, что въ чувствующихъ нервахъ, среди волоконъ проводящихъ возбужденіе отъ органовъ чувствъ къ центрамъ, т.е. центростремительно, существуютъ и волокна, проводящая возбужденія отъ центровъ, центрофугально. Невольно является вопросъ (отмѣченный В. М. Вехтеревымъ и С. А. Сухановымъ), не при помощи ли ихъ происходитъ процессъ проекціи ощущенія на периферію? Центрофугальныя волокна находятся также и среди центростремительныхъ волоконъ находящихся въ области тѣхъ отдѣловъ полушарій, которые считаются чувствующими областями.

Такъ какъ ощущеній испытываетъ человекъ очень много и такъ какъ, съ другой стороны, въ корѣ полушарій существуетъ по самому минимальному расчету отъ 600—1,200 милліоновъ нервныхъ кѣловокъ, то и представлений у человека образуется чрезвычайно много. — Эти представленія будутъ различаться между собою уже по тому органу чувствъ, изъ ощущеній котораго они образовались; такъ будутъ зрительныя, представленія изъ ощущеній зрѣнія, будутъ слуховыя представленія изъ ощущеній слуха, обонятельныя, мышечныя и т. п.

Существуютъ факты, на основаніи которыхъ можно предполагать,

что различные роды представлений образуются въ различныхъ отдѣлахъ коры полушарій. Такъ уничтоженіе затылочныхъ долей ведетъ часто къ потерѣ зрительныхъ представлений, уничтоженіе нѣкоторыхъ отдѣловъ височной доли—къ потерѣ слуховыхъ представлений. Это и заставляетъ предполагать, что зрительныя представленія образуются или, по крайней мѣрѣ, хранятся въ затылочныхъ доляхъ и частью въ теменныхъ, слуховыя—въ височныхъ, обонятельныя и вкусовыя—въ геманной, осязательныя—въ геманной, представленія, связанныя съ общимъ и мышечнымъ чувствомъ—въ близинѣ центральныхъ извилинъ и въ нихъ самихъ.

Опытъ показываетъ, что бывають представленія, въ образованіе которыхъ входятъ другія представленія. Это такъ называемыя сложныя представленія. Такъ напримѣръ, я вижу колоколъ и слышу его звонъ,—у меня получится сложное представленіе колокола, въ составъ котораго будетъ входить зрительный образъ колокола и соответствующее слуховое представленіе. Подобныхъ сложныхъ представлений у человѣка образуется масса. Къ нимъ относятся и представленія времени и пространства, о которыхъ мы уже говорили. Есть нѣкоторые факты, которые указываютъ, что образованіе представлений времени связано съ дѣятельностью нижнихъ отдѣловъ теменной доли, сосѣднихъ съ височной, а образованіе пространственныхъ представлений—съ дѣятельностью недостаточно точно опредѣленныхъ отдѣловъ теменной доли.

Какъ я сказалъ, сложныхъ представлений у человѣка существуетъ очень много. Возможность ихъ образованія обуславливается тѣмъ, что между тѣми отдѣлами мозговой коры, въ которыхъ образуются представленія одного органа чувствъ, напримѣръ, зрительныя, и другими, въ которыхъ образуются представленія другого органа чувствъ, напримѣръ, слуховыя, существуютъ соединенія, вслѣдствіе чего и можетъ произойти сочетаніе въ одно цѣлое зрительнаго и слухового представленія. Для этого сочетанія и служатъ волокна ассоціаціонной системы, о которыхъ мы уже знаемъ. Этихъ волоконъ въ головномъ мозгу чрезвычайно много. Они образуютъ самую сложную систему связей, соединяющую между собою и отдаленныя, и ближайшія отдѣлы мозга, они находятся и въ пучкахъ, соединяющихъ полушарія между собою (комиссуральныхъ), и въ пучкахъ соединяющихъ отдѣльныя доли, они соединяють другъ съ другомъ и ближайшія извилины или части извилинъ (рис. 1). Въ видѣ тангенціальныхъ волоконъ—ассоціаціонныя пути проходятъ густою сѣтью по самой поверхности коры; за нихъ цѣпляются, они какъ бы поддерживають прогиплазматическія отростки пирамидальныхъ или „психическихъ“ клѣтокъ мозговой коры (рис. 8) и такимъ образомъ каждая изъ послѣднихъ имѣетъ возможность получать

иннервационные импульсы съ самыхъ разнообразныхъ частей, реагировать на нихъ свойственной имъ специфической энергiей и передавать импульсъ другимъ клѣткамъ. Такимъ образомъ можетъ явиться весьма большое количество сочетанiй представлений, какъ результатъ специфической энергiи данной группы клѣтокъ, и можетъ образоваться огромное количество сложныхъ представлений, существующее у всякаго нормально развитого человека.

Такимъ образомъ, благодаря особымъ свойствамъ элементовъ мозговой коры, ихъ специфической энергiи и особымъ свойствамъ анатомическаго строенiя полшарiй — у человека является возможность образовывать громадное количество образовъ, простыхъ и сложныхъ.

Какъ каждый изъ насъ знаетъ изъ самонаблюдения и какъ уже я говорилъ, образовавшiяся въ нашей психикѣ представления не исчезаютъ готчасъ послѣ своего возникновенiя, а остаются болѣе или менѣе долгое время. Это обусловливается памятью, о которой я уже говорилъ. Благодаря памяти то, что образуется въ психикѣ человека, не исчезаетъ, а сохраняется въ видѣ запаса; благодаря памяти сохраняются слѣды (остатки) возбужденiя нервныхъ клѣтокъ, сохраняются и слѣды тѣхъ связей (ассоциаций), которыя когда-либо возникали между нервными клѣтками. Какъ это происходитъ, мы не знаемъ, но это фактъ, и благодаря этому только и возможно развитiе душевной жизни.

Итакъ, до сихъ поръ мы узнали слѣдующее:

Благодаря впечатлѣнiямъ, дошедшимъ изъ органовъ чувствъ до клѣ-

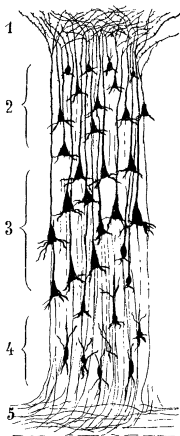


Рис 8.

Строенiе сѣраго вещества коры извилины головного мозга по Ramon y Cajal'ю.

1 Молекулярный слой 2. Слой малыхъ пирамидальныхъ клѣтокъ 3. Слой большихъ пирамидальныхъ клѣтокъ. 4 Слой полиморфныхъ клѣтокъ. 5 Бѣлое вещество

токъ центровъ субкортикальных (подкорковыхъ), образуются ощуще-
нія. Затѣмъ эти ощущенія передаются къ различнымъ отдѣламъ коры
и въ нихъ вызываютъ процессъ, лежащій въ основѣ представленій. Хотя
по всей вѣроятности для „образа“ какого нибудь предмета необходимо
взаимодѣйствіе нѣсколькихъ кѣлокъ мозговой коры, но для ясности
можно себѣ представить, что для образования одного отдѣльнаго про-
стого представленія служить одинъ психическій нейронъ, одна нервная
кѣлка въ корѣ полушарій. Это легко себѣ представить, такъ какъ кѣл-
токъ въ корѣ полушарій чрезвычайно много и ихъ, вѣроятно, достанетъ
на все то количество представленій, которое человекъ можетъ имѣть.
Въ то время, когда представленіе только-что образуется, возбужденіе
въ соответствующей ему нервной кѣлкѣ очень интенсивно, а затѣмъ
оно ослабѣваетъ, но, по всей вѣроятности, не исчезаетъ совершенно, а
остается въ очень слабой степени, вслѣдствіе чего и не сознается нами.
Но достаточно какого-нибудь обстоятельства, которое можетъ усилить
это дошедшее до минимума возбужденіе нервной кѣлки, и тогда то
представленіе, которое она, такъ сказать, хранитъ, возстановится въ
сознаніи.

Такимъ образомъ громадное количество нервныхъ кѣлокъ мозговой
коры хранитъ въ себѣ образовавшіяся въ теченіе жизни представленія
и какъ бы ждутъ момента, когда явится возможность снова воскресить
эти представленія, возстановить (репродуцировать) ихъ.

Теперь спрашивается: благодаря чему происходитъ это возстановле-
ніе слѣдовъ бывшихъ представленій? Для этого очевидно нужно, чтобы
иннервационный процессъ довелъ снова возбужденіе до кѣлки, храня-
щей слѣдъ представленія. А это можетъ происходить потому, что изъ
какой-нибудь даже очень отдаленной кѣлки „психической“ или имѣющей
другую функцію, иннервационный процессъ, въ ней существующій, мо-
жетъ, распространяясь по осево-цилиндрическому ея отростку, вызвать
возбужденіе въ той кѣлкѣ, которая хранитъ слѣдъ представленія. Ко-
нечно для этого нужно, чтобы между данными двумя кѣлками суще-
ствовала связь при помощи ассоціаціонныхъ волоконъ. А такъ какъ ассо-
ціаціонныя связи кѣлокъ коры очень многочисленны и богаты (вслѣд-
ствіе обилія волоконъ), то иннервационный процессъ и можетъ широко
распространяться отъ одной кѣлки къ другой. Но мѣръ того, какъ
возбужденіе будетъ такимъ образомъ послѣдовательно возникать въ цѣ-
ломъ рядѣ сочетанныхъ между собою нейроновъ,—будетъ возникать или
усиливаться то въ томъ, то въ другомъ изъ нихъ и дѣятельное состоя-
ніе, а въ результатъ будетъ происходить репродукція хранимыхъ ими
представленій. Можно сравнить весь этотъ процессъ съ гѣмъ, какъ

если бы кто-нибудь перебиралъ клавиши фортепiano: каждая клавиша имѣетъ возможность произвести звукъ опредѣленнаго тона, но этого звука нѣтъ, пока по клавишѣ не ударили; а чуть только она получитъ ударъ,—сейчасъ явится опредѣленный звукъ; если вслѣдъ за этимъ ударить другую клавишу,—получится другой звукъ и т. д.

Послѣдовательность звуковъ при игрѣ на фортепiano обуславливается тѣмъ, въ какой послѣдовательности смѣняются клавиши, приводимыя въ движеніе. Спрашивается, чѣмъ же обуславливается послѣдовательность въ возстановленіи представленій изъ запаса въ интеллектъ? Это обуславливается, какъ мы уже знаемъ, законами ассоціаціи представленій или идей. Что же лежитъ въ основѣ этихъ законовъ? По всей вѣроятности то, что связи, существующія между отдѣльными нейронами коры, не одинаковы: одни нейроны сочтаны между собою менѣе тѣсно, другіе болѣе; осево-цилиндрическіе отростки однихъ своими коллатеральными то тѣсно соприкасаются съ протоплазматическими другихъ, находятся своими концами очень близко другъ къ другу,—то наоборотъ разстоянія между ними становятся велики. Вслѣдствіе этого возбужденіе, возникшее въ какой нибудь клѣткѣ А, вызоветъ возбужденіе въ другой клѣткѣ В, а не вызоветъ въ клѣткѣ С, находящейся въ худшихъ условіяхъ для сочеганія съ А.—Совершенно по той же схемѣ можно объяснить переходъ мысли отъ одного предмета къ другому, если для каждой мысли нужно допустить наличность дѣятельнаго состоянія не одной только нервной клѣтки, а цѣлой группы. И въ такомъ случаѣ—мысль, которая обуславливается дѣятельнымъ состояніемъ группы А, смотря по удобствамъ, представляемымъ въ данную минуту ходу иннервационнаго процесса, будетъ вызывать дѣятельное состояніе то группы В, то группы С.

Мы знаемъ, что сочетаніе представленій вообще совершается потому, что между ними есть что-либо общее. Это общее бываетъ иногда внѣшнее, случайное сходство или внутреннее, такъ сказать, болѣе глубокое. Сочетанія по глубокому сходству болѣею частью называютъ логическими сочетаніями. Вотъ о нихъ-то и нужно теперь говорить.

Я уже говорилъ, что кромѣ ощущеній и представленій въ чувственномъ интеллектѣ существуютъ еще понятія. Я уже объяснялъ, что такое разумѣю я подъ названіемъ понятія; поэтому здѣсь мнѣ остается сдѣлать только небольшія добавленія. Возьмемъ такой примѣръ: когда я вижу ключъ, которымъ отпирають замокъ, у меня является сочетаніе представленій его формы, блеска, тяжести и г. н. и въ концѣ концовъ образуется сложное представленіе ключа. Но хотя это и сложное представленіе, а пока это еще все таки *только представленіе*. Но вѣдь я

могу говорить о ключѣ и не представляя себѣ форму этого ключа, а имѣя въ виду только *смыслъ* ключа, т.-е. предмета, при помощи котораго можно отворять то, что заперто.

Въ этомъ случаѣ „ключъ“ будетъ уже не представленіемъ, а понятіемъ. Понятія образуются изъ конкретныхъ представленій, благодаря ихъ комбинаціи. Когда я увижу нѣсколько разъ одинъ и тотъ же предметъ и знаю, съ какими другими предметами этотъ предметъ находится въ соотношеніи, то у меня складывается не только образъ этого предмета, но я начинаю *понимать его значеніе*,—понимать, что составляетъ основной признакъ этого предмета; съ тѣмъ или другимъ образомъ предмета сочетается представленіе о смыслѣ, лежащемъ въ основѣ различія этого предмета отъ другихъ, о его значеніи и цѣли. Это и будетъ понятіе.

Нужно прибавить, что одно и то же слово можетъ обозначать и понятіе и представленіе. Напримѣръ я вижу знакомаго и говорю, что это—человѣкъ. „Человѣкъ“ есть въ одно и то же время и представленіе, и понятіе; оно есть понятіе, если я подъ этимъ словомъ разумѣю не одинъ образъ человѣка, но и основные признаки человеческого существа; оно есть представленіе, если это слово приурочивается только къ вѣншему виду.

Я сказалъ, что понятія образуются изъ представленій благодаря комбинаціи послѣднихъ. Но комбинація эта должна совершаться съ большою степенью правильности для того, чтобы могли образоваться понятія. У высшихъ животныхъ существуютъ несомнѣнно представленія, и даже во множествѣ, но понятій у нихъ почти нѣтъ. Точно также у нѣкоторыхъ идіотовъ, напримѣръ, микроцефаловъ, можно встрѣтить обиліе представленій, но понятій у нихъ крайне мало, а иногда и совсѣмъ нѣтъ; у нихъ существуетъ комбинація представленій только чисто случайная, вѣншая, по вѣншему сходству или по совмѣстности и современности, а почти нѣтъ сочетаній *по смыслу*, а только такого рода сочетанія и лежатъ въ основѣ образования понятій ¹⁾

Это обстоятельство заставляетъ признавать, что въ головномъ мозгу нормальнаго человѣка должны быть еще особые условія для того, чтобы сочетанія представленій совершались по ихъ смыслу. Повидимому условія эти находятся въ дѣятельности нѣкоторыхъ отдѣловъ коры, назначенныхъ для того, чтобы давать направленіе сочетаніямъ представленій между собою. Эти отдѣлы коры, вѣроятно, нахо-

¹⁾ Смъ объ этомъ въ моей работѣ „Къ психологіи микроцефаловъ“ Вопр. Псих. и Филос., 1894.

дятся въ передней половинѣ полушарій, въ лобныхъ доляхъ, потому что именно эти доли особенно развиты у нормальнаго человѣка, и наоборотъ у тѣхъ индивидуумовъ, у которыхъ почти нѣтъ понятій, на примѣръ, у микроцефаловъ, лобныя и гемияныя доли развиты крайне недостаточно. Отъ нервныхъ клѣтокъ, залегающихъ въ этихъ отдѣлахъ, исходитъ импульсъ къ сочетанію представленій по смыслу, благодаря чему и образуются понятія.

Эти отдѣлы начинаютъ проявлять себя у человѣка очень рано: уже въ первые годы жизни нормальнаго ребенка мы замѣчаемъ у него неудержимое стремленіе къ разрѣшенію задачъ, представляющихся ему среди окружающихъ его явленій; оттого дѣти такъ часто и спрашиваютъ: „почему и зачѣмъ?“ Въ этихъ „почему“ и „зачѣмъ“ видны основныя свойства человѣческой психики — находить смыслъ въ окружающихъ предметахъ и сочетать замѣчаемыя явленія по ихъ значенію, по ихъ причинной зависимости другъ отъ друга.

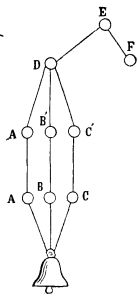
Благодаря этимъ основнымъ свойствамъ человѣческой душевной жизни, у человѣка образуется множество понятій. Какъ представленія, такъ и понятія, разъ образовавшись, не исчезаютъ, а благодаря памяти хранятся въ видѣ слѣдовъ и по мѣрѣ надобности восстанавливаются въ видѣ *идей*. Благодаря богатой ассоціативной связи между элементами, хранящими слѣды представленій и понятій, является возможность для образования множества сужденій и умозаключеній, которыя, накапливаясь мало-по-малу, даютъ человѣку возможность составить себѣ извѣстное представленіе объ окружающемъ его мірѣ и самомъ себѣ, о своемъ „я“ и составить извѣстное мировоззрѣніе. Этотъ процессъ образования различныхъ сужденій и выводовъ о явленіяхъ мы называемъ процессомъ *идеаціи*; если онъ сопровождается сознаниемъ, то это и будетъ актъ мышленія.

При живой интеллектуальной дѣятельности мы сознаемъ въ себѣ живую смѣну идей. При этомъ, какъ уже мы знаемъ и какъ каждый можетъ убѣдиться на себѣ, смѣна идей происходитъ не безсвязно, а въ извѣстной послѣдовательности.

Мы уже знаемъ, что вообще смѣна представленій и идей обуславливается ассоціативною связью, существующею между элементами коры. Но вѣдь такъ какъ каждый нейронъ имѣетъ очень многочисленныя сочетанія, то по волокнамъ, составляющимъ ассоціативную систему, иннервационный процессъ, т. е. послѣдовательное появленіе возбужденія, можетъ идти по разнообразнымъ путямъ. Спрашивается, почему же онъ выбираетъ одинъ путь, а не другой? Нужно думать, что выборъ пути зависитъ отъ двухъ условій — отъ интенсивности ассоціативной

связи между отдельными элементами и отъ направляющей силы самого интеллекта.

Что касается до перваго фактора, то, по всей вѣроятности, свободнѣе всего идетъ возбужденіе по путямъ, которые по условіямъ развитія (наслѣдственности и т. п.), представляютъ наименѣе препятствій для распространенія иннервационнаго процесса, а затѣмъ по тѣмъ путямъ, которые уже были когда-либо въ дѣйствіи; по той системѣ проводниковъ, по которой уже когда-нибудь шло возбужденіе, оно легче пойдетъ, чѣмъ по свѣжему пути, и чѣмъ чаще шло возбужденіе по тому или другому пути, тѣмъ болѣе вѣроятности, что и слѣдующія возбужденія пойдутъ по нему же. Благодаря этому, является возможность объяснить многіе факты въ послѣдовательной смѣнѣ идей.



(Рис. 9)

Представимъ себѣ, что человѣкъ получаетъ отъ колокола впечатлѣнія зрительныя и слуховыя. Является рядъ ощущеній, воспринимаемыхъ нервными кѣлками *A, B, C*. (Рис. 9). Положимъ въ *A* воспріято звуковое впечатлѣніе, въ *B* — формы колокола, въ *C* — его цвѣта, блеска и т. д. Всѣ эти ощущенія вызываютъ соотвѣствующія представленія въ кѣлкахъ *A', B', C'*, — о тонѣ звука (*A'*), о качествѣ формы (*B'*), о характерѣ металлическаго блеска (*C'*). Такъ какъ эти представленія возникли одновременно отъ одного внѣшняго стимула, то изъ сочетанія этихъ возбужденій является новое представление о колоколѣ гдѣ-нибудь въ *D*. *D* такимъ образомъ соединено путями ассоціационныхъ волоконъ съ представленіями о блескѣ, формѣ колокола и тонѣ, который онъ издастъ. Теперь представимъ себѣ, что человѣкъ въ послѣдствіи

услыхать одинъ звонъ, не увидавъ колокола. Впечатлѣніе отъ *A* доидетъ до *A'*, откуда — до *D*, а отсюда, по ассоціационнымъ путямъ, по которымъ возбужденіе уже шло ранѣе, до *B'* и *C'*. Тогда возникнетъ представленіе и о формѣ, и о металлическомъ блескѣ колокола.

Но мы можемъ себѣ представить дѣло еще сложнѣе: въ нашемъ примѣрѣ было такъ, что впечатлѣніе звона вызвало представленіе о колоколѣ. Но вѣдь я вижу не одинъ колоколъ въ жизни. Поэтому представленіе колокола у меня имѣетъ очень много ассоціаций; оно соединено со всеми тѣми представленіями, которыя были получены тогда, когда я видѣлъ какой-либо колоколъ.

Я, напримъ, видѣть колоколь, стоящи подлѣ Ивана Великаго, и вотъ представленіе колокола соединено съ *E* — представленіемъ царь-колокола, а представленіе его — съ Иваномъ Великимъ (*F*). Такимъ образомъ возбужденіе, вызванное въ слуховомъ аппаратѣ звукомъ, можетъ повести къ воспоминанію объ Иванѣ Великомъ.

Это обусловливается, какъ видно, тѣмъ, что элементы, хранящіе слѣды представленій, находятся въ богатой связи между собою — и по тѣмъ путямъ, по которымъ уже разъ шло возбужденіе, ему легче идти въ другой разъ. Такъ какъ возбужденіе скорѣе пойдетъ по путямъ, которые уже были въ дѣйствіи, чѣмъ по новымъ, то и является тотъ законъ ассоціаціи, что то, что когда-нибудь было совместно возбуждено, то и въ дальнѣйшемъ имѣетъ много шансовъ для совместнаго возбужденія. Такимъ образомъ, послѣдовательное теченіе представленій по закону ассоціаціи обусловливается, по всей вѣроятности, облегченіемъ для прохожденія нервнаго возбужденія, существующимъ въ условіяхъ сочетанія нейроновъ между собою.

Эту гипотезой можно объяснить себѣ довольно хорошо всѣ законы ассоціаціи идей. При этомъ является, конечно, вопросъ: отчего, въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, у одного и того же человѣка, но въ разное время, направленіе идей бываетъ то *одно*, то *другое*? Почему, наприм., звукъ колокола сегодня вызывать во мнѣ воспоминаніе объ Иванѣ Великомъ, а завтра — о какомъ-нибудь другомъ явленіи, наприм., о похоронномъ звонѣ? На это нужно отвѣтить такъ: каждый разъ путь возбужденія тотъ, который наиболѣе удобенъ *въ данный моментъ*. И тотъ путь, который представляеть наименѣе препятствій сегодня, можетъ быть представить ихъ болѣе завтра. Поэтому сегодня у меня ходъ идей совершается въ одномъ направленіи, завтра — въ нѣсколько иномъ. Это можетъ находиться прямо въ зависимости отъ того, что степень близости и величина контакта конечныхъ развѣтвленій *двухъ* нейроновъ можетъ измѣняться — сегодня она иная, нежели вчера. Но при этомъ необходимо помнить, что существуютъ нѣкоторыя ассоціаціи настолько прочныя, что *постоянно* одно представленіе вызываетъ вслѣдъ за собою опредѣленное другое. Таковы всѣ хорошо заученныя сочетанія, всѣ привычки. Кромѣ того, у каждого человѣка есть группа представленій, къ которымъ возбужденіе доходитъ особенно часто и которыя обладаютъ громадною силою направлять дальнѣйшій ходъ сочетанія по ассоціационнымъ путямъ. Таковы группы представленій, лежащихъ въ основѣ того, что человѣкъ называетъ своимъ „я“; таковы и другія такъ называемыя „направляющія идеи“, составляющія основныя принципы психической жизни даннаго человѣка.

Этимъ мы переходимъ уже въ область второго фактора, имѣющаго значеніе въ послѣдовательной смѣнѣ идей, къ вліянію направляющей силы интеллекта. Наблюдая за собою, мы можемъ придти къ заключенію, что мы сами можемъ придавать теченію мыслей то или другое направленіе: для того, чтобы обдумать что-либо послѣдовательно, мы ставимъ уму извѣстную задачу, *ставимъ цѣль*, къ которой и направляется сочетание идей. Такимъ образомъ, кромѣ сочетаній идей по простой ассоціативной связи, существуетъ еще сочетание идей подъ вліяніемъ особой направляющей дѣятельности ума. По всей вѣроятности, это та самая дѣятельность, благодаря которой происходитъ процессъ осмысленнаго сочетанія представленій, благодаря которому являются понятія. Я называю ее направляющей дѣятельностью ума. Она соотвѣтствуетъ тому, что Вундтъ называетъ иннерцептивной дѣятельностью. Она повидимому присуща всякому нормально развитому человѣку и обуславливается функцией нервныхъ кѣлокъ, залегающихъ въ переднихъ (лобныхъ?) отдѣлахъ мозговой коры. Оттуда исходятъ импульсы, вліяющіе на направленіе иннервационнаго процесса по ассоціативной сѣти и склоняющіе его въ ту или другую сторону, смотря по тому, какая цѣль поставлена умомъ самому себѣ. Благодаря этому является послѣдовательный и болѣе или менѣе сообразный съ цѣлью рядъ сужденій и умозаключеній, — является то, что мы называемъ въ безсознательной жизни цѣлесообразной идеацией, а въ сознательной — актомъ послѣдовательнаго мышленія. Въ некоторыхъ случаяхъ такимъ же путемъ являются и творческіе акты интеллектуальной дѣятельности, каковы — умственная дѣятельность гениевъ науки, поэтовъ и изобрѣтателей.

Говоря объ интеллектуальной дѣятельности, нельзя не сказать о той функціи полушарій головного мозга, которая имѣетъ чрезвычайно близкое отношеніе къ интеллектуальной дѣятельности именно — *объ акты рѣчи*. Что рѣчь имѣетъ весьма близкое отношеніе къ интеллектуальной дѣятельности, это — несомнѣнный фактъ: мы видимъ, что рѣчь развивается у ребенка тогда, когда развивается его умственная дѣятельность; у многихъ дѣтей съ врожденнымъ слабоуміемъ (идіотовъ) мы можемъ наблюдать, что степень умственного недоразвитія находится въ прямой пропорціональности съ недоразвитіемъ рѣчи: такъ, полные идіоты совѣтъ не говорятъ, а при болѣе слабыхъ формахъ идіотизма рѣчь возможна, хотя обыкновенно представляетъ неправильности, — такимъ образомъ отношеніе рѣчи къ интеллектуальной дѣятельности несомнѣнно. Повидимому возможность ассоциировать понятія съ какими нибудь двигательными выраженіями, главнымъ образомъ при помощи языка и другихъ органовъ рѣчи, въ высшей степени облегчаетъ какъ запоминаніе и раз-

личеніе понятій, такъ и дальнѣйшее ихъ развитіе. Такъ, по крайней мѣрѣ, слѣдуетъ изъ наблюденій надъ дѣтьми, у которыхъ вслѣдствіе болѣзни нарушилась возможность образованія „двигательныхъ символовъ для понятій“ (въ формѣ рѣчи звуковой и мимической). Обученіе и воспитаніе такихъ дѣтей, какъ напр. Лауры Бриджменъ, о которой рѣчь будетъ ниже, начинаю идти быстро тогда, когда воспитателямъ удасться развитъ сочетаніе понятій съ словесными образами.

Изъ курса первыхъ болѣзней хорошо извѣстно, что полшарія головного мозга имѣютъ важное значеніе для акта рѣчи: пораженіе частей лѣваго полшарія вблизи 3-ей лобной извилины и *insula Reilii* вызываетъ всѣмъ извѣстное расстройство рѣчи въ формѣ афазіи. При этомъ оказывается, что человѣкъ теряетъ способность сочетать понятія со словами и ихъ выраженіями въ звукахъ и письменныхъ знакахъ. Повидимому, въ отдѣлахъ мозга, отъ пораженія которыхъ зависитъ афазія, происходитъ сочетаніе — черезъ посредство ассоціаціонныхъ волоконъ — понятій съ соотвѣствующими звуковыми и зрительными представленіями и съ тѣми движеніями языка, губъ и рукъ, которыя нужны для составленія того или другого слова въ видѣ звука или письменнаго символа.

Наблюденія показываютъ, что это сочетаніе, собственное нормальному человѣку, развивается не вдругъ, такъ какъ способность рѣчи является у человѣка постепенно. Ребенокъ сначала только прислушивается къ словамъ, и мало-по-малу въ его пенхикѣ происходитъ сочетаніе слышимыхъ имъ звуковъ съ соотвѣствующими предметами. При этомъ самъ онъ рефлекторно шевелитъ губами и языкомъ и постепенно научается подражать слышному имъ слову. Такимъ путемъ происходитъ съ одной стороны сочетаніе звуковыхъ образовъ съ представленіями и понятіями, а съ другой — сочетаніе ихъ съ импульсами къ соотвѣствующимъ мышечнымъ актамъ.

Мѣстомъ, гдѣ происходитъ эти сочетанія и въ которомъ залегаютъ входящія въ рѣчевой механизмъ связи, служитъ лѣвое полшаріе и именно его 3-я лобная извилина, *insula Reilii* и верхняя височная извилина. При этомъ, какъ показываютъ наблюденія, повидимому въ височной долѣ заключены сочетанія понятій съ звуковыми образами, вслѣдствіе чего пораженіе этой доли сопровождается неуманіемъ словъ, глухотой на слова (*surditas verbalis*); въ 3-ей лобной извилинѣ находятся сочетанія словъ съ двигательными аппаратами рѣчи, вслѣдствіе чего при пораженіи этой доли, хотя слово и понимается, но человѣкъ лишается умѣнья подобрать нужное выраженіе для даннаго слова или понятія.

Центръ рѣчи повидимому чрезвычайно тѣсно соединенъ со всѣми

другими частями коры, хранящими слѣды представленій и понятій, вслѣдствие чего у здороваго человека почти всякое воспроизведеніе представленій и понятій, всякая репродукція, ассоциируется хотя бы и со слабымъ возбужденіемъ центра рѣчи, вслѣдствие чего мышленіе почти всегда сопровождается мысленнымъ говореніемъ. У нѣкоторыхъ людей это до такой степени рѣзко, что они при размышленіи громко разговариваютъ сами съ собою.

Повидимому аналогичныя ассоціаціи существуютъ въ головномъ мозгу и по отношенію сочеганія словъ съ ихъ символами зрительными и съ письменными знаками, такъ какъ при пораженіи нѣкоторыхъ отдѣловъ мозга замѣчается расстройство членія (*alexia*) и расстройство способности писать (*agraphia*). Гдѣ лежатъ центры для членія и письма, намъ въ точности не извѣстно, но въ виду того, что иногда расстройство способности читать и писать является отдѣльно отъ расстройства звуковой рѣчи,—нужно думать, что эти центры не вполне совпадаютъ съ центрами собственно звуковой рѣчи.

Въ послѣдніе годы ученіе о локализаци ассоціационныхъ процессовъ въ головномъ мозгу сдѣлало важный шагъ впередъ благодаря изслѣдованіямъ лейпцигскаго профессора Flechsig'а объ ассоціационныхъ и ихъ сочетательныхъ центрахъ въ корѣ полушарій.¹⁾ Этотъ ученый примѣняетъ къ изслѣдованію проводящихъ путей мозга свой методъ эмбриональнаго изслѣдованія, т. е. опредѣленія времени, когда у развивающагося зародыша начинаютъ облекаться мѣлиновой обкладкой волюкна, находяшіяся въ различныхъ отдѣлахъ мозговыхъ полушарій. Оказывается, что волюкна обкладываются мѣлиновой оболочкой далеко не въ одно и то-же время; такъ нѣкоторыя системы волоконъ обкладываются мѣлиномъ еще въ концѣ утробной жизни, другія же лишь черезъ нѣсколько мѣсяцевъ послѣ рожденія. Благодаря тому, изслѣдуя мозгъ человѣческаго плода въ разные періоды жизни возможно установить, что волокна, хотя и находящаяся въ разныхъ отдѣлахъ мозга, принадлежатъ къ одной и той же системѣ, имѣющей опредѣленное фізіологическое отправление. Съ другой стороны, такъ какъ нервное волокно въ мозгу только тогда можетъ считаться способнымъ выполнять свою функцію, когда оно уже покрыто мѣлиновой обкладкой, то естественно заключить, что у ребенка, у котораго данная система волюконъ еще не имѣетъ ея,—дѣятельность соответствующихъ отдѣловъ мозга еще не проявляется; и дѣйствительно мы знаемъ, что часто фізіологические процессы мозга у

¹⁾ Paul Flechsig, Die Localisation der geistigen Vorgänge Leipzig. 1896. **Его-же** Gehirn und Seele, 2-te Auflage, 1896

только что родившихся дѣтей развиты меньше, чѣмъ у дѣтей болѣе поздняго возраста.

Примѣняя свои методъ изслѣдованія времени появленія мѣлиновой оболочки въ различныхъ системахъ волоконъ, имѣющихъ отношеніе къ психической сферѣ, Flechsig пришелъ къ заключенію, что раньше всего развивается система волоконъ идущихъ отъ заднихъ чувствующихъ корешковъ спинного мозга и соответствующихъ головныхъ нервовъ. Волокна этой системы покрываются мѣлиномъ въ началѣ 8 и 9-го мѣсяцевъ утробной жизни и проходятъ чрезъ заднюю треть внутренней капсулы главнымъ образомъ къ области центральнымъ извилинъ и къ прилежащимъ областямъ; нѣсколько позднѣе покрываются оболочкой волокна, идущія къ парацентральной долькѣ, Аммоніеву рогу и *gyrus fornicatus*. Всю эту область Flechsig называетъ „сферой тѣлесныхъ ощущеній“, такъ какъ она тѣсно связана съ ощущеніями отъ органовъ тѣла и прикосновенія. Нужно замѣтить, что Flechsig принадлежитъ къ числу ученыхъ, по мнѣнію которыхъ процессы ощущенія тѣсно связаны съ дѣятельностью коры полушарій. Если по его мнѣнію, нельзя отрицать, что нѣкоторые ощущенія могутъ имѣть мѣсто и при отсутствіи полушарій, все-таки нельзя допустить объективированіе ихъ безъ участія мозговой коры. Поэтому отдѣльные участки мозговой коры и должны имѣть значеніе центровъ ощущеній. Область „сферы тѣлесныхъ ощущеній“ является центромъ ощущеній положенія тѣла въ пространствѣ, ощущенія движеній рта и языка необходимыхъ для рѣчи, ощущенія движеній конечности и т. д., при разрушеніи центральныхъ извилинъ является потеря кинестетическихъ ощущеній, нарушается чувство мѣста, становится трудно опредѣлить форму предмета прикосновеніемъ рукой противоположной стороны; при пораженіи 3-й лобной извилины страдаетъ способность опредѣленія положенія органовъ, участвующихъ въ актѣ рѣчи; при пораженіи *gyrus hippocampi* и *gyrus fornicatus* страдаетъ чувствительность противоположной стороны тѣла. Такимъ образомъ, „сфера тѣлесныхъ ощущеній“ есть по существу центръ общаго чувства и чувства прикосновенія. Эта область связана также цѣлымъ рядомъ волоконъ съ двигательными волокнами, идущими къ различнымъ двигательнымъ центрамъ и между прочимъ къ тѣмъ, которые имѣютъ отношеніе къ дыханію, кровообращенію и температурѣ тѣла. — Другія чувствующія области коры связаны съ обонятельными, вкусовыми, слуховыми и зрительными ощущеніями. Волокна, проводящія обонятельныя ощущенія въ корѣ покрываются мѣлиномъ на 9-мъ мѣсяцѣ, и проходятъ къ основанію лобной и концы височной доли и прилежащимъ частямъ; область вкусовыхъ ощущеній Flechsig не могъ точно

опредѣлить, но полагають, что она находится поблизости къ обонятельной (по Бехтереву въ *operculum*).

Система зрительныхъ волоконъ мозговой коры снабжается мѣлкимъ почти непосредственно послѣ рожденія ребенка. Коровымъ зрительнымъ центромъ служитъ внутренняя поверхность затылочной доли и небольшая зона на наружной ея поверхности.

Волокна, проводящія слуховыя ощущенія, покрываются позднѣе другихъ и направляются къ височной долѣ. Flechsig помещаетъ слуховой центръ въ первой височной извилинѣ.

Нужно прибавить, что между волокнами, связанными со всѣми описанными корковыми центрами, находятся не только чувствующія, но и двигательныя, такъ что области этихъ центровъ по справедливости могутъ быть названы *чувствительно-двигательными областями*, а не только чувствующими.

Область такъ называемыхъ чувствующихъ центровъ коры полушарій занимаетъ далеко не все ея протяженіе. Значительно большая часть ея служитъ для другихъ цѣлей, именно для *сочетаній* возбужденій, происходящихъ въ отдѣльныхъ чувствующихъ центрахъ. Flechsig нашетъ, что значительная часть волоконъ этихъ отдѣловъ мозговой коры покрывается мѣлковой обложкой много позднѣе, чѣмъ волокна, несущія чувственыя возбужденія, а именно около 3-го мѣсяца по рожденіи и позднѣе. Направленіе этихъ волоконъ таковое, что заставляетъ предполагать, что въ нѣкоторыхъ частяхъ коры находятся узлы, въ которыхъ сочетаются между собою волокна изъ отдѣльныхъ чувствующихъ центровъ. Эти части коры Flechsig называетъ ассоціаціонными корковыми центрами (сочетательные узлы мозговой коры). Имъ и обуславливается возможность совместной, координированной работы отдѣльныхъ частей мозговой коры, лежащей въ основѣ душевной жизни.

Изъ этихъ сочетательныхъ центровъ одинъ названъ Flechsig'омъ заднимъ большимъ ассоціаціоннымъ центромъ (рис. 10 и 11). Онъ находится въ области затылочныхъ, переднихъ затылочныхъ, 2-й и 3-й височныхъ извилинъ и въ притекающихъ частяхъ, и служитъ для сочетанія возбужденій, исходящихъ изъ „сферы глѣсныхъ чувствъ“ и сферы зрительныхъ и слуховыхъ ощущеній. При нарушеніи цѣлости областей, причисляемыхъ къ этому сочетательному узлу — является расстройство узнаванія (агнозія и апраксія), ослабленіе зрительнаго воображенія, расстройство способности читать (алексія), неспособность воспроизводить движенія, расстройство зрительной памяти и воображенія, неспособность вспоминать мелодіи, разсѣянность, спутанность. Повидимому

въ этой области образуются сочетанія, связанныя съ тѣмъ, что мы называемъ *содержаніемъ* нашего ума и *знаніемъ*.

Въ прилежащей части височныхъ долей и въ *insula Reilii* вѣроятно находится (по крайней мѣрѣ на лѣвой сторонѣ) сочетательный узелъ для слуховыхъ ощущеній, связанныхъ съ движеніями, участвующими въ актъ рѣчи; тутъ же можетъ быть находится и сочетательный центръ для обонятельныхъ и вкусовыхъ ощущеній съ другими.

Затѣмъ обширную область, занимающую большую часть юбныхъ долей, занимаетъ передне-лобный сочетательный узелъ. По всей

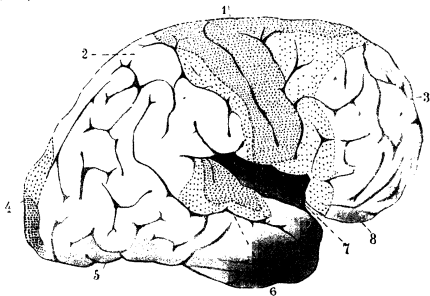


Рис 10

1. Сфера тѣлесной (осозательной) чувствительности. 2. Сочетательный центръ темянной доли (большой задній сочетательный центръ). 3. Сочетательный центръ лобной доли (передній сочетательный центръ). 4. Зрительная сфера. 5. Сочетательный центръ затылочно-височной доли (большой затылочный сочетательный центръ). 6. Слуховая сфера. 7. Островокъ (средній сочетательный центръ). 8. 3-ья лобная извилина.

вѣроятности, онъ имѣетъ наиболѣе тѣсное отношеніе къ чувствительно-двигательной „сферѣ тѣлесныхъ ощущеній“. При пораженіи этого отдѣла положительное содержаніе знаній не страдаетъ, а нарушается *цѣлесообразное пользованіе* знаніемъ; является отсутствіе интереса, теряется активное вниманіе, способность осмысленія; при частичныхъ разстройствахъ этой области наблюдается измѣненіе того, что называется характеромъ. Все это заставляетъ считать, что данный отдѣлъ имѣетъ тѣснѣйшую связь съ волевыми актами личности.

Въ той области, которая называется сферой тѣлесныхъ ощущений, замѣчается также значительное число волоконъ, которые какъ по направленію, такъ и по времени обтоженія мѣниновой оболочкой подходятъ къ волокнамъ ассоціационнымъ. Особенно много такихъ волоконъ находится въ пограничной зонѣ этой сферы. Очень вѣроятно, что въ этой области происходитъ сочетаніе ощущений, исходящихъ отъ собственного тѣла съ ассоціационными центрами—переднимъ и заднимъ, и чрезъ эту область оба эти большіе сочетательные узлы вліяютъ другъ на друга. Непосредственное отношеніе этой области къ ощущениямъ

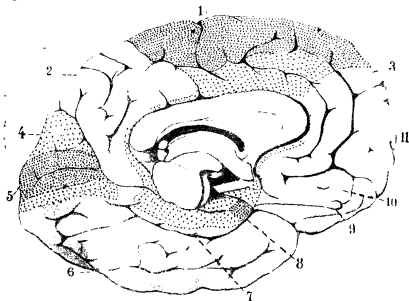


Рис. 11.

1. Сфера тѣлесной (осязательной) чувствительности. 2. Праесинеус (задній сочетательный центръ). 3. 1-ая лобная извилина 4. Синеус 5. Зрительная сфера. 6. Сочетательный центръ затылочно-височной доли (задній большой сочетательный центръ). 7. Gyrus hippocampi 8. Обонятельная сфера (gyrus uncinatus). 9. Обонятельная луковица. 10. Gyrus rectus. 11. Сочетательный центръ лобной доли

собственного тѣла заставляетъ предполагать, что здѣсь-то и происходятъ сочетанія, связанныя съ *представленіемъ о собственной личности*, съ *самосознаніемъ* и въ этомъ отношеніи эта часть является существенно необходимой для развитія душевной жизни; безъ ея участія не можетъ развиваться и представленіе о собственномъ „я“. Нарушенія ея цѣлости ведутъ къ разстройству самосознанія и къ распаденію личности.

Таковы результаты исѣдованій Flechsig'a, представляющие значительный интересъ для объясненія механизма интеллектуальной дѣятельности.

Кончая главу объ интеллектуальной дѣятельности, мы можемъ заключить ее слѣдующими положеніями и добавленіями:

1. Органомъ интеллектуальной дѣятельности служить головной мозгъ и главнымъ образомъ часть его полушарій, г. е. сѣрое вещество коры и подлежащее бѣлое вещество.

2. Благодаря существованію громаднаго количества ассоціаціонныхъ путей, всѣ элементы коры сочетаются между собою и потому въ интеллектуальной дѣятельности участвуетъ вся кора и отдѣльныя части коры могутъ повидному замѣщать другъ друга; особенно могутъ замѣщать части одного полушарія соотвѣтствующія части другого.

3. Тѣмъ не менѣ можно считать доказаннымъ существованіе локализациі отдѣльныхъ функцій въ мозговой корѣ. Въ пользу этого говорить и результаты фізіологическихъ экспериментовъ надъ животными, и результаты изслѣдованія развитія нервной системы у ребенка и, наконецъ, клиническія и анатомо-патологическія наблюденія. Ученіе о локализациі даже еще не полно, но вышеизложенные взгляды указываютъ, что и теперь уже можно съ отдѣльными участками мозговой коры связывать отдѣльныя отправленія, имѣющія самое тѣсное отношеніе къ душевной дѣятельности.

4. Въ генезисѣ явленій интеллектуальной дѣятельности можно различать, такъ сказать, 3 этапа: первый—образованіе ощущеній, второй—представленій, третій—понятій.

Образованіе ощущенія связано ближайшимъ образомъ съ функціей субкортикальных центровъ, лежащихъ въ частяхъ болѣе близкихъ къ мозговому стволу, хотя процессъ объективированія, перенесенія во внѣшній міръ, по всей вѣроятности есть уже функція коры полушарій. Ощущенія соотвѣтствуютъ раздраженіямъ, доходящимъ до центровъ изъ внѣшняго міра, или изъ самого организма. Постѣднія вызываютъ ощущенія общаго чувства, изъ которыхъ нѣкоторыя связаны съ функціей органовъ растительной жизни, наприм., ощущеніе голода, жажды и г. п. Другія—съ функціей двигательныхъ аппаратовъ, а третьи—съ внутренними процессами въ центральной нервной системѣ, съ *ходомъ психическихъ процессовъ*. На этотъ постѣдній источникъ ощущеній мы должны обратить особое вниманіе, потому что происходящія отсюда ощущенія находятся въ соотношеніи съ другими психическими явленіями, какъ наприм., съ эмоціями и тѣмъ, что называется сознашемъ.

Второй этапъ интеллектуальныхъ явленій составляютъ представленія. Они образуются въ элементахъ *коры* полушарій изъ ощущеній и потому тѣсно связаны съ ними. О нѣкоторыхъ представленіяхъ мы хорошо знаемъ, какой категорія ощущеній они обязаны своимъ проис-

хождениемъ,—и потому называемъ ихъ соотвѣтственнымъ именемъ представленій зрительныхъ, слуховыхъ, осязательныхъ и т. п. Относительно же очень многихъ сложныхъ представленій мы этого не знаемъ, и только путемъ научнаго анализа можемъ догадываться объ ихъ источникѣ. Такъ, наприм., источникомъ пространственныхъ представленій служатъ главнымъ образомъ ощущенія осязательныя, мышечныя (движенія глаза), зрительныя и, м. б., ощущенія, получаемыя отъ нервныхъ окончаній въ полукружныхъ каналахъ лабиринта. О происхожденіи большинства другихъ сложныхъ представленій мы, однако, почти ничего не знаемъ, но какъ бы то ни было зависимость ихъ, правда иногда отдаленная, отъ ощущеній вѣтъ всякаго сомнѣнія. Это особенно важно знать врачамъ-психиатрамъ, такъ какъ часто приходится видѣть появленіе ложныхъ представленій въ прямой зависимости отъ измѣненія ощущеній.

Что касается до третьяго плана интеллектуальныхъ явленій—понятій, то это, собственно говоря, какія же сложные представленія, но въ нихъ сочетаніе элементарныхъ представленій совершилось по логической связи, т. е. по смыслу или цѣлесообразности. Хотя для существованія понятій и необходимо, по всей вѣроятности, импультъ изъ переднихъ отдѣловъ полушарій, но это не значитъ, что сами понятія локализируются только въ лобныхъ доляхъ; они локализируются, по всей вѣроятности, во всѣхъ тѣхъ отдѣлахъ коры, въ которыхъ образуются и простыя представленія. Не нужно, впрочемъ, думать, чтобы и для образованія конкретныхъ представленій не нужно было направляющаго вліянія импурсовъ, исходящихъ, по всей вѣроятности, изъ лобныхъ отдѣловъ мозга. Только ничъ вліяніемъ мы и можемъ объяснить, что съ самаго зачатка образованія представленій изъ отдѣльныхъ ощущеній оно совершается съ опредѣленною закономерностью и правильностью въ цѣлихъ, которыя ставитъ потребность познаванія; но во всякомъ случаѣ интензивность направляющаго вліянія лобныхъ отдѣловъ должна быть гораздо больше для образованія отвлеченныхъ понятій, чѣмъ и обусловливается ихъ громадное развитіе у человѣка.

5. Повидимому дѣятельность тѣхъ или другихъ отдѣловъ центра психической функціи обусловливается дѣятельнымъ состояніемъ залегающихъ въ этихъ центрахъ нейроновъ, въ частности—нервныхъ клетокъ. Дѣятельное состояніе (иннервационный процессъ) достаточной интенсивности вызываетъ восстановленіе представленій и понятій въ сознаніи. При этомъ высшая точка напряженія дѣятельнаго состоянія постоянно переходитъ изъ одного пункта коры полушарій въ другое, вследствие чего въ сознаніи восстанавливаются то тѣ, то другія представленія и понятія. Это дѣятельное состояніе въ различныхъ отдѣлахъ коры вызы-

вается или возбужденіемъ извнѣ, подѣ вліяніемъ внѣшнихъ стимуловъ, дѣйствующихъ на органы чувствъ, или переходомъ иннервационнаго процесса съ одного элемента коры на другой, благодаря ассоціационнымъ связямъ. При переходѣ возбужденія по ассоціационной связи имѣетъ повидимому большое значеніе то обстоятельство, что иннервационный процессъ особенно легко распространяется по путямъ, по которымъ уже шло когда-либо возбужденіе; если много разъ повторялось возбужденіе двухъ какихъ-либо элементовъ другъ послѣ друга, то склонность къ повторенію этого послѣдовательнаго возбужденія становится очень велика.

Что за процессъ лежитъ въ основѣ дѣятельнаго состоянія центровъ психической дѣятельности, мы не знаемъ, но можемъ предполагать, что процессъ этотъ состоитъ въ какомъ-нибудь молекулярномъ измѣненіи нервныхъ клѣтокъ и происходящихъ отъ нихъ отростковъ и волоконъ. Это молекулярное измѣненіе связано, по всей вѣроятности, съ химическимъ измѣненіемъ состава нервныхъ элементовъ. Въ пользу этого говоритъ и тотъ фактъ, что изслѣдованіе центральной нервной системы съ примѣненіемъ окраски метиленовой синькой по способу Ниссля показываетъ, что въ клѣткѣ, находящейся въ дѣятельномъ состояніи измѣняется количество окрашивающагося вещества—это возможно только при измѣненіи химическаго состава клѣтки. Хотя эти изслѣдованія были произведены не на клѣткахъ головного мозга, но легко допустить, что тоже можетъ происходить и въ нихъ, и что въ нихъ также происходятъ молекулярныя химическія измѣненія. Какія именно эти измѣненія мы однако не знаемъ. Мы даже не знаемъ, происходитъ ли при этомъ распаденіе сложныхъ составныхъ частей нервной ткани или, наоборотъ, образованіе новыхъ, еще болѣе сложныхъ соединений. Большинство авторовъ склоняется однако къ тому, что процессъ этотъ заключается скорѣе въ распаденіи, въ дезинтеграціи составныхъ элементовъ нервныхъ клѣтокъ подѣ вліяніемъ усиленнаго притока кислорода къ тому участку коры, въ которомъ происходитъ въ данный моментъ работа.

Кислородъ, необходимый для дѣятельности нервныхъ элементовъ, приносится къ корѣ полушарій артеріальною кровью. Во время дѣятельнаго состоянія онъ потребляется въ большемъ количествѣ, и недостатокъ его сопровождается упадкомъ мозговой и соответственно этому психической дѣятельности. Это доказывается многочисленными фактами. Такъ, наприм., извѣстно, что если перевязать артеріи, несущія кровь къ мозгу, то наступаяетъ быстро прекращеніе интеллектуальной дѣятельности и развивается безсознательное состояніе; уменьшеніе притока

крови къ корѣ,—наприм., при общемъ малокровіи, при ослабленіи сердечной дѣятельности — вызываетъ обморочное состояніе и затуманеніе сознанія. Съ другой стороны, и чрезмѣрный притокъ артеріальной крови вызываетъ рядъ измѣненій, разстраивающихъ правильность психической жизни. Поэтому для правильнаго хода психической дѣятельности необходимо, чтобы притокъ артеріальной крови къ мозговой корѣ совершался правильно, и количество притекающей крови соответствовало бы потребности въ данную минуту: такъ, къ тому участку мозговой коры, который въ данную минуту работаетъ, долженъ быть болѣе сильный притокъ крови и вмѣстѣ съ нею кислорода, а къ другому, не работающему, меньшій.

Эта правильность притока крови къ мозговой корѣ достигается весьма цѣлесообразнымъ устройствомъ кровеносной системы коры. Какъ извѣстно, артеріи выпуклой поверхности полушарій, пройдя черезъ оболочки, входятъ въ самый мозгъ отдѣльными стволиками перпендикулярно къ поверхности мозга. Войдя въ кору и въ подлежащее бѣлое вещество, артеріи анастомозируютъ между собою, вследствие чего и образуютъ сеть чрезвычайно обильно сообщающихся между собою сосудовъ. Этимъ обстоятельствомъ устраняется возможность случайной анеміи какого-нибудь отдѣльнаго участка мозговой коры отъ какого-нибудь мѣстнаго препятствія току крови. Этимъ, такъ сказать, гарантируется равномерность притока крови къ мозговой корѣ. Съ другой стороны, просвѣтъ самыхъ мелкихъ сосудовъ, приносящихъ кровь къ мельчайшимъ участкамъ мозговой коры, находится повидимому въ зависимости отъ того, находится ли въ состояніи работы или покоя нервныя элементы, которые нуждаются въ этой крови и въ ея кислородѣ. Голъки предполагать, что нѣкоторые изъ отростковъ нервныхъ клѣтокъ идутъ къ мельчайшимъ судуикамъ, и такимъ образомъ сама нервная клѣтка можетъ вліять на суженіе или расширеніе просвѣта сосуда и, слѣдов., регулировать количество приносимой къ ней крови, смотря по потребности въ ней. Но это воззрѣніе не нашло себѣ подтвержденія. Нѣсколько болѣе вѣроятно воззрѣніе R. у Cajal'я, который приписываетъ большую роль въ регулированіи питанія нервныхъ элементовъ — неврогліи.

Какъ извѣстно, значительную часть головного мозга занимаютъ элементы неврогліи — характерныя клѣтки паукообразной формы (Дейтерсовы клѣтки, астроциты) и волокна, фибриллы. До сихъ поръ нельзя считать еще рѣшеннымъ вопросъ, насколько элементы неврогліи должны быть причислены къ элементамъ нервной или соединительной ткани. По послѣднимъ изслѣдованіямъ Вейгерта волокна неврогліи составя-

югъ часть совершенно независимую отъ клѣтокъ; волокна повидимому имѣютъ несомнѣнно характеръ соединительно-тканый. Но нельзя того же сказать объ клѣточныхъ элементахъ нейроглии; ихъ происхожденіе недостаточно выяснено; одни авторы считаютъ ихъ за соединительно-тканые элементы, другіе—за измѣнившіеся клѣтки цилиндрическаго эпителия, одѣвающего центральныи спинной каналъ и желудочки мозга,—третьи—за элементы чисто нервныя, хотя и отличающіеся отъ тѣхъ первыхъ элементовъ, какіе представляютъ изъ себя нейроны. Физиологическое значеніе клѣточныхъ элементовъ нейроглии тоже далеко не выяснено; несомнѣнно одно—что при патологическихъ процессахъ, соединенныхъ съ уничтоженіемъ нейроновъ и ихъ частей,—элементы нейроглии, волокна и клѣтки, увеличиваются въ числѣ, и въ данномъ участкѣ головного или спинного мозга является то, что называется „склерозомъ“. Какую роль играютъ они при нормальныхъ условіяхъ—можно рѣшать лишь гадательно. Нѣкоторые авторы предполагаютъ между прочимъ, что они служатъ для защиты чисто нервныхъ элементовъ отъ вѣшнихъ вѣдѣйствій, другіе—что они служатъ для воспрепятствованія отросткамъ нейроновъ входить въ ненужныя сочетанія. Но противъ этого мнѣнія (котораго держится R. у Cajal) справедливо возражаетъ Вейгертъ, говоря, что въ такомъ случаѣ странно, почему элементы нейроглии находятся въ особенномъ обиліи въ бѣломъ веществѣ мозга, гдѣ и безъ того волокна хорошо изолированы миелиновой оболочкой, и, напротивъ, ихъ меньше въ сѣромъ веществѣ, гдѣ отростки лишены миелина и гдѣ они перепутываются чрезвычайно.

По взглядамъ R. у Cajal'я, роль клѣточныхъ элементовъ неврологии очень важная и имѣющая тѣсное отношеніе къ психической дѣятельности. Этотъ ученый различаетъ три вида клѣтокъ невроглии: клѣтки бѣлаго вещества, периваскулярныя и клѣтки сѣраго вещества. Перваго рода клѣткамъ приписывается роль элементовъ, раздвигающихъ и изолирующихъ нервныя волокна другъ отъ друга; онѣ же, можетъ быть, облегчаютъ циркуляцію лимфы въ мозгу. Периваскулярныя клѣтки нейроглии находятся въ непосредственномъ соосѣдствѣ съ капиллярами сѣраго вещества; отростки клѣтокъ вѣдряются въ сосуды и направляются къ наружной поверхности ихъ эндотеція. R. у Cajal не придаетъ этимъ элементамъ значенія лишь пассивныхъ органовъ, служащихъ какъ бы буферами, для защиты соосѣднихъ нервныхъ элементовъ отъ быстрого расширенія сосудовъ, а приписываетъ активную роль—вліяніе на суженіе и расширеніе просвѣта сосудовъ, и соотвѣстственно этому на большій или меньшій притокъ крови къ отдѣльнымъ участкамъ мозговой

коры, съ чѣмъ связана и большая или меньшая интенсивность процессовъ психическихъ.

Еще больше отношеніе къ психическимъ процессамъ имѣютъ по **Р. у Сажа**ю неврогліиыя кѣтки, залегающія въ сѣромъ веществѣ; здѣсь онѣ, залегая между развѣтвленіями нейроновъ, своими многочисленными отростками могутъ раздвигать отростки нейроновъ и прерывать происходящіе контакты: при нѣкоторыхъ условіяхъ отростки кѣтокъ нейроновъ коры и мозы, и тогда контактъ между отростками двухъ нейроновъ можетъ имѣть мѣсто; при другихъ условіяхъ отростки кѣтокъ нейроновъ вытягиваются, даютъ вторичныя и третичныя развѣтвленія, вслѣдствіе чего отростки нейроновъ, между которыми онѣ залегаютъ, раздвигаются и контактъ осево-цилиндрическихъ отростковъ съ прогиплазматическими прекращается. Тогда прекращается и распространеніе возбужденія и наступаетъ недѣятельное состояніе нейроновъ. Такимъ образомъ, благодаря то сокращенію, то удлиненію отростковъ кѣтокъ неврогліи является то дѣятельное, то недѣятельное состояніе мозговыхъ нервныхъ кѣтокъ и въ томъ числѣ психическихъ. Благодаря удлиненію отростковъ элементовъ неврогліи можетъ, согласно этому взгляду, быстро наступить прекращеніе психическаго процесса,—чѣмъ довольно удачно объясняется наступленіе сна.

Такимъ образомъ, психическая дѣятельность находится по **Р. у Сажа**ю въ большой зависимости отъ сокращенія и увеличенія длины и количества отростковъ кѣтокъ неврогліи. Въ свою очередь, это измѣненіе длины и количества отростковъ происходитъ или автоматически, или подъ вліяніемъ уснпй воли. Съ этимъ послѣднимъ предположеніемъ трудно согласиться, если желать видѣть существованіе прямого воздѣйствія воли на кѣтки нейрогліи. Но его можно довести, если признать, что импульсы воли могутъ вліять на состояніе кѣтокъ неврогліи—посредственно, черезъ вліяніе на количество притекающей къ нимъ питательной плазмы и съ нею кислорода. Измѣненія же въ составѣ питательной плазмы могутъ совершенно автоматически вызывать то растяженіе, то сокращеніе отростковъ кѣтокъ неврогліи. Хотя мнѣнія **Р. у Сажа**я о вышеизложенномъ значеніи неврогліи далеко не всѣми признаются, — да и онъ самъ въ послѣднее время не очень отскакиваетъ свои взгляды, высказанныя въ 1891-мъ году, гдѣ не менѣе они могутъ имѣть значеніе, какъ схема попытки объясненія того сложнаго механизма, который существуетъ въ мозгу для правильнаго регулированія дѣятельности нервныхъ элементовъ его, какъ путемъ непосредственнаго воздѣйствія на контакты между отростками,

такъ и путемъ вліянія на количество крови, притекающей къ нервнымъ элементамъ коры.

Значительный интересъ представляютъ воззрѣнія Мейнерта на тѣ приспособленія, которыя существуютъ для регулированія кровообращенія во время умственной работы. Эти воззрѣнія въ существенныхъ чертахъ сводятся къ слѣдующему:

Въ основѣ умственной дѣятельности лежитъ процессъ корковыхъ ассоціацій. При смѣнѣ представленій происходитъ постоянная смѣна въ интенсивности дѣятельности различныхъ отдѣлахъ мозговой коры, такъ какъ при правильной умственной работѣ не всѣ части коры находятся одновременно въ дѣятельномъ состояніи, а въ то время, когда однѣ части усиленно работаютъ, другія—находятся въ состояніи относительнаго покоя, какъ бы въ спѣ, изъ котораго выходятъ, когда ассоціаціонная смѣна приводитъ ихъ снова въ состояніе дѣятельное. Тѣ части коры, которыя въ данную минуту находятся въ состояніи дѣятельности, должны усиленно тратиться и, слѣдовательно, усиленно питаться. Это достигается прежде всего тѣмъ, что по общему біологическому закону элементы, наиболѣе работающіе, притягиваютъ къ себѣ питательную плазму въ большемъ количествѣ, чѣмъ элементы, менѣе работающіе. Такая „питательная аттракція“ имѣетъ мѣсто и по отношенію къ работающимъ элементамъ мозговой коры: работающіе элементы притягиваютъ къ себѣ больше плазмы и усиленно всасываютъ изъ нея потребныя для нихъ кислородъ и другіе элементы. Но для мозговой коры дѣло регуляціи имѣетъ еще другія приспособленія. Дѣло въ томъ, что отдѣльныя части мозговой коры имѣютъ по мнѣнію Мейнерта двойную функцію: психическую (ассоціаціонную) и сосудодвигательную. Благодаря этой послѣдней въ то время, когда данная часть мозговой коры работаетъ, къ ней кровь притекаетъ въ большемъ количествѣ, чѣмъ въ то время, когда она находится въ покоѣ; это достигается тѣмъ, что въ силу закона сохраненія энергіи нужно признать такое соотношеніе между психической функціей данного участка мозговой коры и ея сосудодвигательной, что, когда особенно сильна психическая работа, въ это время сосудодвигательная функція уменьшается, а въ связи съ этимъ сосуды данной области коры расширяются и къ ней приливаетъ въ большемъ количествѣ артеріальная кровь съ ея кислородомъ. Въ свою очередь, вліяніе мозговой коры на сжатіе и расширеніе сосудовъ не непосредственное, а, по мнѣнію Мейнерта, происходитъ вслѣдствіе тѣхъ возбужденій, которыя посылаетъ кора къ сосудистому центру продолговатаго мозга: въ продолговатомъ мозгу существуетъ, какъ извѣстно, центръ, при возбужденіи котораго артеріи сжимаются, при чемъ конечно происходитъ уменьшенный притокъ крови къ тканямъ, а слѣдовательно и къ элементамъ головного мозга. Возбужденія, исходящіе изъ мозговой коры, усиливаютъ сосудосжимающую дѣятельность центра продолговатаго мозга, поэтому чѣмъ больше возбужденія по направленію къ нему будутъ исходить изъ данной области коры, тѣмъ болѣе будутъ сжаты сосуды этой области и тѣмъ менѣе будетъ притекать къ ней артеріальной крови: наоборотъ, если сосудодвигательная функція мозговой коры будетъ слаба, то къ данному участку будетъ притекать больше крови по расширеннымъ сосудамъ. А такъ-какъ сосудодвигательная функція коры ослабнѣетъ именно во время умственной работы, то при ней то и будетъ происходить усиленный притокъ

читательнаго материала. Благодаря этому является то, что при работѣ данной области коры происходитъ въ ней гиперемія, которую Мейнертъ называетъ функциональною⁴. Для нея онъ устанавливаетъ такую формулу:

Чѣмъ болѣе ассоціаціонная работа данного участка коры, тѣмъ менѣе сосудодвигательная работа этого участка, а соответственно этому менѣе сжимающее вліяніе сосудистаго центра въ продолговатомъ мозгу, въ слѣдствіе чего притокъ крови къ данному участку коры усиливается, и обратно.

Изложивъ высказанное воззрѣніе, Мейнертъ продолжаетъ: „Основаніе того, что функциональная гиперемія не покрывается одною силою нутритивной аттракціи возбужденныхъ нервныхъ элементовъ заключается въ томъ, что какъ слѣды за работой мозга, такъ и во время самой работы происходитъ общее переносиленіе мозговыхъ сосудовъ. Иногда приливъ крови заходитъ даже за предѣлы мозга, чему доказательствомъ слѣжитъ физиономическій фактъ появленія на лицѣ краски. Покрасненіе обусловливается всегда чрезмѣрнымъ распространеніемъ ассоціаціоннаго процесса, при чемъ обиліе одновременно возбужденныхъ нервныхъ элементовъ нарушаетъ правильность хода мыслей, ибо дѣятельность сочетанія идей тѣмъ свободнѣе, тѣмъ менѣе сложна работа мозга, производимая въ данный моментъ.

Дѣвочка, говорящая на память стихи въ извѣстной ассоціативной послѣдовательности, не станетъ краснѣть, если она это дѣлаетъ въ присутствіи только своихъ сверстницъ; но она покраснѣетъ въ присутствіи монарха, придетъ въ замѣшательство и остановится. Видъ монарха связанъ со множествомъ ассоціацій, которыя вызываются исключительно только его личностію и которыя заставляютъ возникать еще множество другихъ смутныхъ ассоціацій. Въ слѣдствіе изобилія возбужденныхъ элементовъ мозговой коры развивается параличъ сосудистаго центра, въ зависимости отъ чего функциональная гиперемія становится несравненно больше, чѣмъ при простомъ чтеніи стиховъ. При этомъ одновременное возбужденіе множества отдѣльныхъ и разнородныхъ частей коры вызываетъ исходящее со всѣхъ сторонъ тормозящее вліяніе на сосудистый центръ настолько сильное, что оно распространяется и за предѣлы мозга, вызывая красноту лица; съ другой стороны отдѣльныя звенья ассоціацій, возникшихъ въ мозгу, тормозятъ другъ друга, въ результатъ чего происходитъ путаница въ мысляхъ и замѣшательство“.

Но для правильной дѣятельности нервныхъ элементовъ коры недостаточно одной только правильности въ притокѣ читательнаго материала. Нужно еще нѣчто другое. Во время дѣятельнаго состоянія нервныхъ элементовъ коры, какъ я сказалъ, кровь приноситъ къ нимъ въ изобиліи кислородъ, въ результатъ чего является та или другая психическая работа. Въ то же время образуется болѣе или менѣе значительное количество продуктовъ метаморфоза. Эти продукты, если они скопляются въ значительномъ количествѣ, могутъ мѣшать дѣятельнѣйшей функции, а при изобиліи ихъ могутъ даже дѣйствовать оравивающимъ образомъ на нервные элементы. Въ виду этого они должны своевременно удаляться изъ того участка коры, гдѣ они образовались. Это достигается особымъ устройствомъ лимфатической системы коры.

Устройство ее таково: вдоль кровеносныхъ сосудовъ полушарій идутъ широкія лимфатическія пространства, пронизывающія кору и бѣлое вещество. Они проникаютъ до самыхъ мельчайшихъ отдѣловъ коры. Повидимому, самыя нервныя кѣлки окружены перицеллюлярнымъ лимфатическимъ пространствомъ, соединеннымъ съ тѣми, которыя идутъ вдоль сосудовъ; по нимъ го и совершается свободный истокъ лимфы— а съ нею и продуктовъ метаморфоза—въ лимфатическіе аппараты оболочекъ и въ субарахноидальное пространство, въ обширныя цистерны, находящіяся въ полости черепа. Току лимфы помогаютъ въ значительной мѣрѣ и ритмическія колебанія, которыя совершаетъ мозгъ подъ вліяніемъ сердечнаго пульса и дыхательныхъ движеній.

Таково устройство аппарата, заведующаго удаленіемъ изъ полушарій продуктовъ метаморфоза. Правильность функцій этого аппарата чрезвычайно важна,—малѣйшее расстройство ее можетъ влечь за собою задержаніе продуктовъ обмѣна и, въ зависимости отъ этого, расстройство психической дѣятельности. По всей вѣроятности, въ патогенезѣ душевныхъ болѣзней это задержаніе продуктовъ обмѣна и ихъ токсическое дѣйствіе на нервную ткань имѣетъ очень большое значеніе. Впрочемъ это уже выходитъ изъ предѣловъ того, о чемъ идетъ рѣчь въ настоящее время, и касается не только интеллектуальной дѣятельности, а и другихъ сферъ психической жизни.

Къ изученію второй изъ этихъ сферъ, именно къ сферѣ душевныхъ чувствъ и эмоцій, мы и перейдемъ.

Душевные чувства (эмоціи).

Какъ было сказано, благодаря интеллектѣ мы обладаемъ способностью *познавать* явленія, среди которыхъ мы живемъ, и познавать насъ самихъ. Другая сфера душевной дѣятельности—сфера эмоціональная, или сфера душевныхъ чувствъ—обхватываетъ собою состоянія, которыя даютъ намъ возможность ощущать тѣ перемѣны, которыя вызываются въ насъ самыми различными испытываемыми нами впечатлѣніями.

Это можетъ быть всего яснѣе видно на слѣдующемъ примѣрѣ. Допустимъ, что меня кольнули булавкой; я, во первыхъ, получаю ощущеніе укола, по которому я заключаю о свойствѣ предмета, вызвавшего ощущеніе, т. е. о колющемъ инструментѣ; но, кромѣ того, чувствуется еще особенное непріятное чувство, чувство боли. Вотъ это непріятное чувство и есть выраженіе того, что испытываю *я самъ* отъ

этого предмета; наоборотъ, при ощущеніи умѣренной гениоты чувствуется кромѣ объективнаго тепловаго ощущенія еще и особое пріятное чувство согрѣванія; или другой примѣръ: я вижу умирающаго; кромѣ того, что я познаю извѣстный рядъ явленій, я испытываю еще и то, какъ представленія о страданіяхъ и смерти влияют на меня, въ видѣ особаго непріятнаго чувства.

Изъ этихъ примѣровъ ясно, что въ сферу душевныхъ чувствъ или эмоцій должно входить ощущеніе того, какія измѣненія въ насъ самихъ производитъ то или другое впечатлѣніе, какую реакцію вызываетъ оно въ нашемъ собственномъ существѣ.

Различнымъ отношеніемъ нашего собственнаго существа къ тѣмъ или другимъ впечатлѣніямъ обуславливается различіе въ чувственномъ тонѣ, сопровождающемъ тѣ или другія ощущенія. Этотъ чувственный тонъ, сопровождающій ощущенія, лежитъ въ основѣ развитія душевныхъ чувствъ, подобно тому, какъ качество, локализация и интенсивность ощущенія локался въ основу развитія представленій и понятій.

Въ зависимости отъ чувственного тона всѣ чувства раздѣляются на 2 большія группы—*чувства пріятныя и непріятныя*, а въ свою очередь какъ пріятныя, такъ и непріятныя чувства имѣютъ еще множество подраздѣленій, смотря по своему отгѣнку, такъ наприм., чувство печали, разочарованія, чувство довольства, веселья и т. п.

Чувства, какъ пріятныя, такъ и непріятныя, вызываются самыми разнообразными впечатлѣніями. Они могутъ вызываться какъ ощущеніями, такъ и представленіями и понятіями.

Что касается до ощущеній, то чувства сопровождаютъ и тѣ ощущенія, которыя связаны съ низшими органами чувствъ, и тѣ, которыя связаны съ высшими. Изъ чувствъ, сопровождающихъ ощущенія, исходяція изъ внутреннихъ органовъ нашего тѣла, т.-е. ощущенія общаго чувства, образуются низшія, органическія чувства, каковы, напримѣръ, чувство голода, жажды, чувство полового возбужденія и т. п.

При обыкновенныхъ условіяхъ ощущенія изъ органовъ нашего тѣла испытываются нами довольно слабо, смутно, такъ что мы не можемъ опредѣлить ихъ въ раздѣльности; но они имѣютъ не менѣе сопровождающій чувственный тонъ; этотъ чувственный тонъ отъ множества ощущеній складывается и даетъ общее чувство. При здоровьѣ это будетъ чувство физическаго благосостоянія—здоровья. Если же правильность ощущеній нарушена, то получается общее ощущеніе физическаго нездоровья. Чувствованіе этого рода носитъ названіе самочувствія. Ближе къ чувствамъ, развившимся изъ общаго чувства, стоятъ чув-

ства, развивающіяся изъ ощущеній вкуса и обонянія. Они тоже принадлежатъ къ чувствованіямъ низшаго порядка.

Высшіе органы чувствъ—глазъ, ухо и отчасти осязаніе—даютъ чаще всего основаніе для чувствованій высшаго порядка. Мы знаемъ, что для насъ не безразличны впечатлѣнія, производимыя на насъ разнообразными слуховыми и свѣтовыми стимулами. Такъ, впечатлѣніе гармоничнаго сочетанія звуковъ пріятно, тогда какъ диссонансъ непріятенъ. Точно также нѣкоторые цвѣта рѣжутъ глаза, другіе—пріятны. Эта разниа въ отношеніи нашемъ къ различнымъ зрительнымъ и слуховымъ впечатлѣніямъ лежитъ въ основѣ очень многихъ высшихъ чувствъ. Это понятно изъ того, что высшія чувства вызываются въ насъ главнымъ образомъ представленіями, а масса представлений образуютъ главнымъ образомъ изъ ощущеній зрѣнія и слуха.

Высшія чувства бываютъ разнообразны по своему содержанию въ зависимости отъ того, съ какими представленіями и понятіями они связаны. Такъ, чувство гармоніи въ очертаніи формъ и сочетаніи цвѣтовъ составляетъ одно изъ высшихъ чувствъ, точно такъ же, какъ чувство музыкальное и т. п. Всѣ эти отдѣльныя чувства входятъ въ общее понятіе эстетическаго чувства, связаннаго съ представленіями красоты и изящества и съ понятіемъ „прекраснаго“.

Къ высшимъ чувствамъ относятся еще чувства—нравственное, логическое и религіозное.

Нравственное чувство вызывается представленіями, касающимися правильности поступковъ людей по отношенію другъ къ другу. Оно соединено съ понятіемъ добра и зла и выражается въ пріятномъ чувствованіи при представленіи или воспоминаніи о хорошемъ поступкѣ и въ непріятномъ—при представленіи о дурномъ. Наши собственные поступки тоже вызываютъ въ насъ то пріятное, то непріятное чувство. Неправильность нашихъ поступковъ, несоотвѣстность ихъ съ тѣмъ, что мы считаемъ своимъ долгомъ, вызываетъ въ насъ непріятное чувство, чаще всего въ видѣ такъ называемыхъ упрековъ совѣсти.

Чувство логическое, называемое нѣкоторыми „интеллектуальнымъ“ чувствованіемъ, вызывается представленіями, вызываемыми сочетаніемъ идей. Если сочетаніе идей правильно, то это будетъ давать особенно пріятное ощущеніе истинности вывода; если оно неправильно—обратное. Оно связано съ понятіемъ истины и причинной зависимости явленій другъ отъ друга.

Религіозное чувство есть особенное чувство, вызываемое представленіями о безпомощности человѣка и связанное съ понятіемъ о высшемъ Началѣ, управляющемъ человѣкомъ и міромъ, и о вѣчности. Ре-

религиозное чувство въ большей или меньшей степени присуще каждому нормальному человѣку, хотя проявляется въ разнообразныхъ формахъ, и иной разъ въ самыхъ рѣзкихъ проявленіяхъ, такъ называемаго, „атеизма“ можно, при помощи тонкаго анализа, отмѣтить проявленія борьбы со скрытымъ и искусственно подавляемымъ религиознымъ чувствомъ. Это чувство, впрочемъ, нѣкоторыми разсматривается, какъ сочетание логическаго чувства съ нравственнымъ.

Таковы основныя категории душевныхъ чувствъ человѣка. Нѣкоторые психологи причисляютъ сюда еще другія, но это будетъ уже излишнее дробленіе, такъ какъ всѣ чувствованія, которыя мы испытываемъ, можно или заключить въ рамки выше перечисленныхъ чувствъ, или считать ихъ за комбинацію чувствованій различныхъ категорій: такъ напримѣръ, чувствованіе, вызываемое поэтическимъ произведеніемъ, можетъ быть очень сложно, — тутъ и эстетическое чувствованіе, и логическое, и нравственное, если въ основѣ лежитъ нравственная идея. Чувство любви есть тоже очень сложное чувство, заключающее въ себѣ почти всѣ высшія чувствованія и иногда также одно изъ сильнѣйшихъ низшихъ (половое).

Любовь сама по себѣ, такъ же, какъ и ненависть и т. п., кромѣ элемента чувства, содержатъ еще, какъ свои составныя части, элементы влеченія, относящіеся къ волевой сферѣ. Въ наибольшей степени они достигаютъ степени, такъ называемыхъ, страстей. Нужно замѣтить, что нѣкоторые психологи причисляютъ большую часть страстей къ сферѣ чувствъ.

Вообще, генетическій анализъ различныхъ родовъ чувствованій даетъ возможность находить много сроднаго въ самыхъ разнообразныхъ чувствованіяхъ. По существу, вся разница въ чувствованіяхъ сводится къ особому измѣненію нашего самочувствованія, сопровождающаго появленіе въ сознаніи тѣхъ или другихъ представленій или ощущеній. Эти измѣненія въ самочувствіи различаются нами чрезвычайно тонко: тотъ или другой оттѣнокъ въ самочувствіи и обозначается нами названіемъ того или другого чувства. Всѣхъ разнообразнѣйшихъ оттѣнковъ самочувствія нельзя и перечислить; очень вѣроятно, что измѣненіе въ самочувствіи сопровождается всѣмъ мѣлѣйшимъ измѣненіемъ въ нашей личности. Очень можетъ быть, что каждая отдѣльная мысль, каждое отдѣльное влеченіе вызываютъ особый оттѣнокъ въ нашемъ самочувствіи и по этому оттѣнку мы или различаемъ ихъ другъ отъ друга, или находимъ сходное между ними, если наше самочувствіе — при ихъ появленіи въ сознаніи — измѣняется однородно. Я лично полагаю, что въ психологіи роль душевныхъ чувствъ, т. е. эмоциональной сферы, громадна, даже въ сферѣ, такъ называемой, интеллектуальной дѣятельности: эмоции суть сигналы тѣхъ измѣненій, которыя происходятъ въ нашей личности, а такъ какъ психическая дѣятельность есть непрерывное измѣненіе въ личности, (и именно во всей личности — такъ какъ представить себѣ психическій процессъ въ отдѣльной какой-нибудь части пси-

хили, безъ участія всей личности въ ея совокупности, и не могу), то всегда психическая дѣятельность сопровождается сигналомъ въ видѣ той или другой эмоціи или измѣненія самочувствія въ широкомъ смыслѣ этого слова. Очень можетъ быть, что воспроизведеніе этихъ разнообразѣйшихъ оттѣнковъ въ самочувствіи и лежитъ въ основѣ узнаванія хранящихся въ „памяти“ слѣдовъ протекшихъ событій или имѣвшихся когда-либо въ психикѣ мыслей и сужденій: мы испытываемъ то-же или сходное измѣненіе въ нашемъ самочувствіи, испытываемъ аналогичныя прежнимъ измѣненія нашей личности, какъ бы переживаемъ, хотя на мгновеніе и въ менѣе интенсивной степени, прежнія состоянія и потому, такъ сказать, отождествляемъ прошедшее съ настоящимъ, т. е. устанавливаемъ сходство между прежнимъ событіемъ и его представленіемъ, сознаваемыхъ въ настоящее время.

Чувствованія человѣка, при всей гонкости въ ихъ оттѣнкахъ и зависящемъ отъ этого разнообразіи, при обычномъ состояніи относительнаго душевнаго покоя, не бываютъ очень сильны, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ (при очень сильныхъ внѣшнихъ вліяніяхъ или при неподготовленности нашей души къ воспріятію какого-нибудь впечатлѣнія) они бываютъ особенно интенсивны и какъ бы выступаютъ изъ обыкновеннаго уровня. Въ такомъ случаѣ они носятъ названіе *душевныхъ волненій* или *аффектовъ*. По существу они не отличаются отъ слабыхъ чувствованій удовольствія и неудовольствія, но отличаются отъ нихъ лишь по силѣ и по рѣзкости тѣхъ физическихъ явленій, которыя сопровождаютъ психическую сторону чувства; но для насъ аффекты представляютъ большой интересъ въ виду ихъ практической важности, а также потому, что анализъ ихъ даетъ ключъ къ пониманію эмоціональных процессовъ вообще.

Аффектами называются состоянія печали, горя, радости, восторга, страха, гнѣва, смущенія, недоумѣнія, разочарованія, нетерпѣнія и другія аналогичныя измѣненія самочувствія. Многие психологи дѣлятъ ихъ на пріятныя (возбуждающіе, стеническіе) и непріятныя (подавляющіе, астеническіе) или смѣшанные; смѣшаннымъ называется такой аффектъ, въ которомъ есть элементы пріятнаго и непріятнаго: таковъ, напримѣръ, аффектъ гнѣва. При аффектахъ замѣтно рѣзкое участіе не только чувства, но также и другихъ сторонъ психической дѣятельности—интеллекта и воли, а также и участіе физической сферы—мышечной, сосудодвигательной и выдѣлительныхъ функций. Такъ, при аффектѣ печали—кромѣ испытываемаго непріятнаго чувства—отмѣчается, что и мысли текутъ медленно, несвободно, приобрѣтаютъ мрачную окраску; воля большею частію угнетена, человѣкъ чувствуетъ себя какъ бы связаннымъ, вмѣстѣ съ тѣмъ замѣчается и какъ бы парализующее вліяніе чувства на произвольный двигательный аппаратъ—на мышцы разгибачія: спина согнута, голова опущена, лицо удлинняется

и суживается; голосъ становится слабый, подавленный; часто при этомъ чело­вѣку трудно стоять на ногахъ, онъ долженъ сѣсть или присесть. Рядомъ съ этимъ замѣчается сокращеніе сосудовъ, вслѣдствіе возбужденія вазомоторовъ: кожа блѣднѣетъ, является ощущеніе холода, чувство сухости во рту; при этомъ ощущается недостатокъ воздуха, чувство сжатія въ груди, потребность въ частыхъ и глубокихъ дыха­ніяхъ. Перѣдко, но не при самыхъ сильныхъ степеняхъ печали, яв­ляется усиленное выдѣленіе слезъ. Если аффектъ печали продолжается долгое время — дни и недѣли, являясь послѣдовательныя нарушения въ питаніи органовъ: кожа сморщивается, волосы иногда сѣдѣютъ, че­ловѣкъ худѣетъ.

При аффектѣ радости мы имѣемъ обратныя явленія—кромѣ чув­ствования удовольствія, существуетъ быстрота въ теченіи мыслей, лег­кость, свобода психическихъ процессовъ, уменьшеніе волевыхъ задер­жекъ. Дѣятельность произвольныхъ мышцъ, особенно разгибателей, по­вышается, что отражается и въ приподнятіи головы, распрямленіи ту­ловища и на оживленной мимикѣ лица, въ громкомъ голосѣ, въ наклон­ности къ усиленнымъ движеніямъ, разговору, крику, пѣнію. Мелкіе кровеносные сосуды расширяются, вслѣдствіе чего лицо краснѣетъ, че­ловѣку становится жарко, увеличивается отдѣленіе слюны. Продолжи­тельное довольство и веселье ведетъ къ улучшенію общаго питанія, къ полнотѣ.

При аффектѣ страха, кромѣ тяжелаго подавляющаго чувствованія, замѣчается чаще всего остановка въ процессѣ мышленія, неспособность собрать мысли и рѣзкое паденіе воли; подъ влияніемъ страха чело­вѣкъ часто дѣлаетъ совершенно не то, что онъ хотѣлъ въ спокойномъ со­стояніи. Вмѣстѣ съ тѣмъ существуетъ ослабленіе произвольнаго двига­тельнаго аппарата, какъ при печали—до такой степени, что чело­вѣкъ, охваченный ужасомъ, ослабѣетъ, дрожитъ и можетъ упасть, какъ парализованный, не будучи въ состояніи издать звука. Но рядомъ съ этимъ замѣчается то, чего обыкновенно не бываетъ при печали, именно су­дорожное сокращеніе непроизвольныхъ мышцъ, вслѣдствіе чего является непроизвольное мочеиспусканіе (какъ, напримѣръ, на извѣстной картинѣ Рембранта, изображающей похищеніе орломъ Ганнимеда), побужденіе къ испражненію, гусиная кожа, сжатіе въ горлѣ и т. п. Судорожное сжатіе сосудовъ тоже чрезвычайно рѣзко выражено—чело­вѣкъ блѣднѣетъ, ощущаетъ ледяной холодъ; сердце усиленно бьется, иногда же останавливается, такъ что страхъ можетъ повести къ смерти. Были случаи, что подъ влияніемъ страха люди очень быстро сѣдѣли или те­ряли всѣ волосы.

Аффектъ гнѣва, кромѣ своеобразнаго ощущенія раздраженія, негодованія и въ то-же время чувства своего превосходства въ сравненіи съ человѣкомъ, вызвавшимъ гнѣвъ и желаніе унижить его или причинить ему неприятность, сопровождается безпорядочнымъ ходомъ мыслей и разнузданными поступками. Усиленная иннервация произвольныхъ мышцъ выражается въ быстрыхъ движеніяхъ, отличающихся крайней безпорядочностью: гонаніемъ, размахиваніемъ руками, крикомъ, иногда прыганіемъ, словомъ, цѣлымъ рядомъ движеній, дѣлающихъ человека похожимъ на неистоваго бѣснаго. Является наклонность шумѣть, стучать, разрушать, причинять боль не только другимъ, но и самому себѣ. Въ то-же время движенія нетверды, совѣтъ не разсчитаны, рѣчь заикающаяся, запинаящаяся, такъ что очевидно координація движеній совершенно разстроена. На ряду съ этими существуютъ рѣзко выраженные признаки расширенія кровеносныхъ сосудовъ—лицо краснѣетъ, глаза наливаются кровью.

Аффектъ смущенія, кромѣ непріятнаго чувствованія недостаточной свѣршенности, сопровождаемаго неспособностью собраться съ мыслями и управлять своимъ вниманіемъ, выражается слабостью и невѣрностью произвольныхъ движеній (запинка въ рѣчи, размахиваніе руками, безцѣльное движеніе глазами, спотыканіе въ походкѣ, наклонность ронять предметы и пр.) и также неустойчивость вазомоторной системы (то блѣдность, то краснота лица, то чувство холода, то жара).

Аффектъ нетерпѣнія, кромѣ смѣшаннаго ощущенія нетерпѣливаго ожиданія, соединяется съ несвободнымъ теченіемъ мысли, наклонностью ея дѣлать скачки и поверхностные переходы, сопровождается неустойчивой, хотя и оживленной дѣятельностью произвольной мускулатуры (нетерпѣливыи человекъ то встанетъ, то сядетъ, ходитъ, хватается за разные предметы) и судорожнымъ состояніемъ произвольныхъ мышцъ, отражающимся напр., на частыхъ позывахъ къ мочеиспусканію.

Разочарованіе — кромѣ смѣшаннаго чувства неудовлетворенія того, что соединено было съ представленіемъ пріятнаго и желательнаго — сопровождается нарушеніемъ плавности теченія мыслей, чувствомъ ослабленія и ослабленіемъ произвольныхъ движеній; въ этомъ отношеніи аффектъ разочарованія сходенъ съ печалью, но при этомъ нѣтъ судорожнаго сокращенія кровеносныхъ сосудовъ, какъ при печали.

Такимъ образомъ, разбирая различные аффекты, мы видимъ, что измѣненія душевнаго содержанія сочетаются въ нихъ съ рядомъ разстройствъ въ произвольныхъ движеніяхъ, въ произвольныхъ актахъ и въ сосудодвигательной сферѣ. Датскій врачъ Ланге ¹⁾ представилъ та-

¹⁾ Г. Ланге. „Душевныя движенія“, С.-Петербургъ, 1896

кую схему взаимнаго отношенія главнѣйшихъ аффектовъ и измѣненій въ физической сферѣ.

Уменьшеніе произвольной			
иннервации			Разочарованіе.
тоже	—	суженіе сосудовъ	Печаль.
тоже	—	тоже + судорожное состояніе органическихъ мускуловъ . . .	Страхъ.
тоже	—	разстройство координаціи	Смущеніе
Увеличеніе произвольной			
иннервации —		спазмы органическихъ мускуловъ. .	Нервниче.
тоже	+	расширеніе сосудовъ.	Радость.
тоже	—	тоже + разстройство координаціи.	Гнѣвъ.

Составивъ такую схему, Ланге спрашиваетъ, слѣдуетъ ли, какъ вообще принято, смотрѣть на физическія явленія лишь какъ на сопутствующія явленія, или въ нихъ-то и заключается суть аффективнаго состоянія, и приходитъ къ заключенію, что именно въ физическихъ явленіяхъ и заключается аффектъ: разстройство произвольныхъ движеній въ формѣ ослабленія, усиленія или инкоординаціи, спазмы и расслабленіе произвольныхъ мышцъ и сосудовъ въ различной степени и въ разнообразномъ сочетаніи — все это отражается и на кровообращеніи въ мозгу, вызываетъ и измѣненіе самочувствія [въ формѣ того или другого чувства, характеризующаго аффектъ. Это чувство является лишь сигналомъ тѣхъ измѣненій въ состояніи сосудовъ и произвольной иннервации, которыя бывають при, такъ называемыхъ, аффектахъ. Чѣмъ же вызываються эти измѣненія? — Они вызываються какъ непосредственными болевыми или приятными раздраженіями, такъ и впечатлѣніями, влекущими за собою тѣ или другія представленія. Представленія же могутъ вызывать реакцію двигательную и сосудодвигательную, благодаря ассоціационнымъ связямъ въ головномъ мозгу. Что представленія дѣйствительно могутъ вызывать реакцію не только въ формѣ произвольныхъ движеній, но и въ формѣ движеній непроизвольныхъ и въ измѣненіи функций сосудодвигательныхъ и секреторныхъ, доказывается многочисленными примѣрами гипнотическаго внушенія и случаевъ, когда подъ вліяніемъ мысли о болѣзни появлялись тѣ или другіе признаки, характеризующіе эту болѣзнь. Такъ, у одной истеричной (Луизы Лаго) подъ вліяніемъ религиозныхъ представленій являлись кровотеченія на тѣхъ частяхъ тѣла, которыя соответствовали мѣстамъ ранъ Спасителя; появлялись они притомъ въ извѣстные дни, именно по лѣтницамъ. Вліяніемъ представленій на сосудистые центры и двигательные центры объясняются и многіе

случаи чудесныхъ выздоровленій, напр., такихъ, которыми прославился въ послѣднія десятилѣтія Лурдъ во Франціи.

Таковы выводы, къ которымъ приводитъ анализъ главнѣйшихъ аффектовъ согласно взглядамъ Ланге. Легко можно представить, что и небольшія измѣненія самочувствія, почти незамѣтныя по вѣншимъ проявленіямъ и не оставляющія насъ при самомъ спокойномъ, но бодрственномъ состояніи, вызываются тончайшими измѣненіями въ иннервации мускуловъ произвольныхъ и непроизвольныхъ и сопровождающими ихъ ощущеніями. Различныя комбинаціи этихъ внутренностныхъ, или, какъ ихъ иногда называютъ, эндогенныхъ ощущеній, даютъ намъ возможность огничать въ самихъ себѣ разнообразныя процессы, лежащіе въ основѣ не только душевныхъ чувствъ различныхъ оттѣнковъ, но лежащіе въ основѣ интеллектуальной дѣятельности: послѣдовательное мышленіе, воспоминаніе, фантазированіе, напряженіе вниманія и пр.

Кромѣ теоретическаго значенія изученія аффектовъ, оно имѣетъ и довольно большое значеніе практическое. Мы увидимъ впоследствии, что аффекты играютъ большую роль въ психіатріи. У нѣкоторыхъ лицъ они являются необыкновенно часто, у иныхъ хотя являются и не очень часто, но, когда являются, достигаютъ необыкновенной силы, доходятъ до степени умоизступленія; у нѣкоторыхъ же больныхъ, какъ мы увидимъ, состояніе сходное съ аффектомъ продолжается не короткое время, какъ при обыкновенныхъ условіяхъ, а очень долгое время, — является длительное аффективное состояніе.

Такъ какъ человѣкъ вращается постоянно среди предметовъ, дѣйствующихъ не одинаково на его эмоциональную сферу, и такъ какъ постоянно въ его сознаніи возникаютъ воспоминанія, связанныя то съ приятными чувствованіями, то съ неприятными, понятно, что сумма чувствъ, которыя онъ испытываетъ въ данное время, не всегда одна и та же: иногда у него преобладаютъ приятныя чувствованія, иногда — наоборотъ — неприятныя. Преобладаніе того или другаго чувства находится въ большой зависимости отъ того, что называется *душевымъ настроеніемъ*. Каждый изъ насъ знаетъ, что бывають періоды, въ которые мы особенно склонны къ грустному чувству, когда все вызываетъ у насъ чувство грусти, досады, раздраженія, — и бывають періоды, въ которые мы склонны къ приятнымъ чувствамъ и воспринимаемъ многое въ болѣе розовомъ цвѣтѣ, чѣмъ слѣдуетъ. Это обусловливается настроеніемъ; оно бываетъ приятное и неприятное и зависитъ съ одной стороны отъ суммы тѣхъ эмоцій, которыя вызываются въ насъ дѣйствующими на насъ извнѣ явленіями, а съ другой — и можетъ-быть это главное — отъ суммы чувствованій, исходящихъ изъ органическихъ ощущеній. Наше настроеніе,

какъ каждый вѣроятно знаетъ, находится въ зависимости отъ чувства-
ванія своего физическаго благосостоянія, отъ того, что называется са-
мочувствіемъ. Очень часто при счастливыхъ окружающихъ его условіяхъ
человѣкъ настроенъ непріятно только потому, что ощущенія изъ внутрен-
нихъ органовъ, наприм., органовъ живота, вызываютъ непріятное самочу-
ствіе. Это, какъ мы увидимъ, имѣетъ большое значеніе въ развитіи нѣкото-
рыхъ душевныхъ разстройствъ, наприм., ипохондрии. Нерѣдко однако
мы при всемъ вниманіи къ самимъ себѣ не можемъ найти причинъ въ
насъ самихъ, объясняющей измѣненіе настроенія; иногда-же мы ясно
опредѣляемъ, что дурное настроеніе наше началось послѣ какого-ни-
будь полученнаго впечатлѣнія. Но и въ этихъ случаяхъ очень часто
оказывается, что данное впечатлѣніе вызвало въ насъ дурное настрое-
ніе потому лишь, что оно навело на мысль о чемъ-нибудь непріят-
номъ, — а оно потому и навело на мысль о непріятномъ, что мы уже
были подготовлены измѣненіемъ нашего физическаго состоянія къ тому,
чтобы вновь полученное впечатлѣніе сопоставилось именно съ непрі-
ятнымъ, съ которымъ оно при другомъ состояніи нашemu и не сопо-
ставилось бы. Итъ, впрочемъ, сомнѣнія, что сильно непріятныя впе-
чатлѣнія могутъ и сами по себѣ вызвать по иррадіаціи тѣ физическія
измѣненія въ сосудистой системѣ, которыя лежатъ въ основѣ дурного
или пріятнаго настроенія.

Познакомившись въ общихъ чертахъ съ явленіями, относящимися
къ эмоциональной сферѣ, мы должны уяснить себѣ, съ какими физио-
логическими и анатомическими условіями связано появленіе
душевныхъ чувствъ.

Это сдѣлать довольно трудно: наука въ этомъ отношеніи даетъ еще
меньше указаній, чѣмъ по отношенію къ явленіямъ интеллекта. Основ-
ной фактъ, изъ котораго вытекаетъ объясненіе физиологической под-
кладки эмоцій, заключается въ томъ, что раздраженія, способныя
вызывать непріятное чувство, вызываютъ по рефлексу сокра-
щеніе круговыхъ мышцъ сосудовъ, сопровождающееся повышеніемъ
кровяного давленія; наоборотъ, пріятныя раздраженія (легкія поглажи-
ванія) не вызываютъ такого эффекта. Отсюда слѣдуетъ, что если че-
ловѣкъ будетъ испытывать непріятное чувство, то сосуды у него вообще
будутъ сжаты, а если они будутъ сжаты вообще, то будетъ сжатіе со-
судовъ и въ головномъ мозгу и, въ частности, въ корѣ полушарій.

Мы знаемъ уже, что сжатіе артерій коры влечетъ за собою умень-
шеніе притока крови и съ нею кислорода къ нервнымъ элементамъ ея;
кислородъ же нуженъ нервнымъ элементамъ коры для правильной функ-
ции. Такимъ образомъ непріятныя раздраженія вызываютъ уменьшеніе

снабженія кислородомъ нервныхъ элементовъ коры и затрудненіе ихъ функций. Это затрудненіе функции, большая или меньшая степень заторможенности отправленій мозговой коры — *ощущается*, вызываетъ ощущение психической несвободы, немощности. Это ощущение и есть основное неприятое чувство, лежащее въ основѣ всѣхъ неприятныхъ чувствованій вообще. Можно предположить, что при раздраженіяхъ пріятныхъ сосудовъ коры, наоборотъ, расширяются, притокъ крови и съ нею кислорода къ элементамъ коры становится изобилнѣе, вълѣдствіе этого происходитъ облегченіе функции коры, задержекъ становится меньше; ощущение этой легкости психическихъ процессовъ и есть основное пріятное чувство.

Эта теорія развитія первичнаго пріятнаго и неприятнаго чувства принадлежит Мейнергу, высказавшему ее задолго до вышеизложенныхъ воззрѣній Ланге на душевныя движенія, и хотя фактовъ въ основѣ ея тогдагъ не очень много, но она пока единственная сколько-нибудь удовлетворительная теорія.

Съ нѣкоторыми добавленіями ея можно воспользоваться и для объясненія развитія *высшихъ чувствъ*. Въ самомъ дѣлѣ, изъ того, что сейчасъ было сказано, можно заключить, что неприятыя раздраженія потому вызываютъ *чувство страданія*, что они обусловливаютъ сжатіе сосудовъ, питающихъ центры психической дѣятельности, и уменьшеніе притока къ нимъ кислорода; это есть не что иное, какъ ощущение, такъ сказать, недостатка корковаго дыханія и того, что, вълѣдствіе этого недостатка, дѣятельность нервныхъ элементовъ затрудняется. -- Что, дѣйствительно, дѣятельность нервныхъ элементовъ при такихъ раздраженіяхъ затрудняется, это доказывается, говоритъ Мейнергъ, хотя бы тѣмъ, что проведеніе болевыхъ раздраженій по спинному мозгу совершается въ 6 разъ медленнѣе, чѣмъ проведеніе тактильных раздраженій. Такимъ образомъ понято, отчего физическое болевое раздраженіе вызываетъ чувство страданія, т. е. неприятое чувство.

Но психологія съ достаточною убѣдительностью показываетъ, что высшія чувства въ своемъ основаніи имѣютъ въ большинствѣ случаевъ физическія чувствованія. Такъ, наприм., отчего намъ неприяты дисгармоничныя звуки, а пріятны гармоничныя? — Оказывается, что это оттого, что дисгармоничныя обусловливаются такими сложными звуковыми колебаніями, въ которыхъ мало совпаденій волнъ, а гармоничныя — такими, въ которыхъ этихъ совпаденій много; воспринимать первыя — уху болѣзненно, а вторыя — нѣтъ; такимъ образомъ, чувство гармонии сводится на простую физическую легкость воспріятія, оттого оно и пріятно. То же самое по отношенію къ зрительнымъ обра-

зачѣ. Всѣмъ правится симметрия; а почему? — потому что глазу физически легче сдѣлать равномерныя движенія по сторонамъ при обзорѣ ни предмета, чѣмъ неравномерныя. Отсюда уже не трудно вывести, что въ основѣ чувства, вызываемаго красотою формъ, лежатъ чисто органическія условія пріятнаго и непріятнаго чувствованія. То же самое можно сказать и объ удовольствіи отъ ритмическихъ звуковъ, отъ стихотворной рѣзмы и т. п. Тоже самое можно сказать и о нравственныхъ чувствахъ; и оно сводится къ тому, что при воспріятіи, наприм., того, что другого человѣка бьютъ, у человѣка является воспоминаніе о собственной боли при побояхъ, и это воспоминаніе сопровождается чувствомъ страданія; вслѣдствіе того человѣкъ будетъ считать, что нанесеніе удара другому есть нѣчто непріятное, и это лежитъ въ основу его обязанности по отношенію къ другимъ людямъ.

Правда, въ дѣйствительности, конечно, генезисъ высшихъ чувствъ происходитъ несравненно тоньше и сложнее, чѣмъ въ представленной грубой схемѣ, но все-таки приведенные примѣры могутъ уяснить ходъ этого генезиса. Нужно думать, что мало-по-малу въ теченіе жизни мисгія представленія и понятія человѣка ассоциируются съ представленіемъ о боли, о страданіи; а потому, если когда-либо одно изъ такихъ представленій возникнетъ въ сознаниі, то сейчасъ возникнетъ и представленіе о страданіи, а какъ скоро возникнетъ представленіе о страданіи, то сейчасъ явится и представленіе физически непріятнаго чувствованія и, по ассоціаціи, то, что такъ тѣсно связано съ физическимъ непріятнымъ чувствомъ, — сжатіе кровеносныхъ сосудовъ и обѣдненіе кровью и кислородомъ коры мозговыхъ извилинъ; результатомъ этого будетъ заторможеніе психическихъ процессовъ, а это будетъ ощущаться какъ настоящая боль, какъ непріятное чувство. Наоборотъ, другія представленія и понятія болѣе тѣсно ассоциированы съ представленіемъ физическаго довольства, а это представленіе тѣсно связано съ функціей сосудо-расширителей; сосуды коры расширяются, кровь приливаетъ въ болѣе тѣсное количество, съ нею больше кислорода; отсюда облегченіе функціи мозговой коры, облегченіе всѣхъ психическихъ актовъ, уменьшеніе задержекъ, что и ощущается въ формѣ чувства удовольствія.

Такимъ образомъ, при постоянномъ измѣненіи содержанія нашего сознанія, при смѣнѣ воспріятій и репродукцій постоянно будутъ происходить колебанія въ измѣненіи условій тончайшаго „дыханія“ элементовъ коры, эти измѣненія будутъ ощущаться нами какъ измѣненія самочувствія съ самымъ разнообразнымъ оттѣнкомъ.

При обычныхъ условіяхъ эти колебанія въ кровообращеніи и снабженіи кѣлокъ коры кислородомъ и зависящія отъ нихъ непріятныя

или пріятныя чувствованія не очень велики. Но если вслѣдствіе какой нибудь причины, напримѣръ, вслѣдствіе, какъ называемаго, моральнаго потрясенія, колебаніе кровообращенія будетъ чрезвычайно велико, то получится въ результатъ очень сильное чувство и тѣ послѣдствія, которыми оно сопровождается, г. е. нарушеніе правильности теченія мыслей и прочія явленія, характеризующія душевное волненіе (аффектъ).

На основаніи этой теоріи легко объяснить, что такое пріятное или непріятное *настроеніе*: если подъ вліяніемъ какихъ-либо причинъ соуды коры изродолженіе довольно долгаго времени сжаты и кислорода къ нимъ притекаетъ мало, то человѣкъ органически испытываетъ непріятное чувство — и потому воспріятія его окрашиваются въ мрачный цвѣтъ. Совершенно обратно будетъ, если подъ вліяніемъ другихъ причинъ кѣтъки коры будутъ богато снабжаться кислородомъ; тогда будетъ предрасположеніе къ воспріятію всего въ роювомъ цвѣтѣ, г. е. будетъ пріятное настроеніе.

Нельзя, конечно, не сознаться, что представленная гипотеза фізіологической подкладки эмоцій не основывается на очень прочныхъ фактахъ, но, какъ я сказалъ, она все-таки болѣе другихъ удовлетворительна.

Сфера воли.

3-ю сферу душевной дѣятельности составляетъ воля. Въ эту сферу относятся всѣ душевныя побужденія — влеченія, хотѣнія и различные акты, вызываемые мыслями и чувствами человека.

Каждый, наблюдая самъ надъ собою, знаетъ, что чувствованія, которыя онъ испытываетъ, и мысли, которыя проходятъ въ его головѣ, имѣютъ стремленіе, часто непреодолимое, выразиться въ какомъ-нибудь актѣ. Чувство радости и печали часто нельзя скрыть, потому что оно выразится и въ мышцахъ лица (въ мимикѣ), и въ измѣненіи тона голоса, и въ разныхъ другихъ движеніяхъ. Что касается до мыслей, то хотя ихъ стремленіе проявиться въ актахъ не такъ рѣзко замѣтно, но и оно несомнѣнно существуетъ. Это доказывается и тѣмъ, что иногда нервные люди во время процесса мышленія даже наединѣ не могутъ удержаться отъ разговора вслухъ. Прямые опыты проф. Спиро, произведенные для объясненія нѣкоторыхъ явленій, такъ называемаго, спиритизма (автоматическое писаніе), доказываютъ, что каждая мысль сопровождается соотвѣствующими движеніями, напримѣръ, въ кисти руки: такъ, стоить внимательно представлять себѣ цифру 8, и рука, спокойно лежащая на бумагѣ и держащая карандашъ,

автоматически нарисуетъ цифру 8. На этомъ основаны фокусы съ такъ-называемымъ „чтеніемъ мыслей“, причеиъ угадывающій (перципиентъ) ясно чувствуетъ тѣ толчки, которые производить, совершенно не созная этого, на него другое лицо (индукторъ) и которые прямо ведутъ его къ тѣмъ, о которой думаетъ индукторъ.

Какъ было указано выше, мысли наши проявляются и въ произвольныхъ движеніяхъ и въ вазомоторныхъ, и секреторныхъ измѣненіяхъ, что доказывается возможностью вызвать внѣшнемъ не только красноту на кожѣ, но и появленіе пузырей, какъ бы отъ мушки, вызывая въ сознаниіи ложное представленіе, что мушка поставлена.

Опыты съ чтеніемъ мыслей вообще представляютъ большой интересъ и помимо доказательства того, что всякая мысль наша имѣетъ непреѣнное стремленіе къ двигательному выраженію. Опыты эти производятся въ самомъ простомъ видѣ такъ: экспериментаторъ просить лицо, надъ которымъ производится опытъ, задумать какой-нибудь предметъ, находящійся въ комнатѣ и положить свою руку на руку экспериментатора. Черезъ короткое время экспериментаторъ начинаетъ чувствовать, какъ рука, лежащая на немъ начинаетъ его толкать и направлять именно къ задуманному предмету. Самъ экспериментируемый рѣшительно не сознаетъ производимыхъ имъ толчковъ и утверждаетъ, что не только онъ не толкаетъ, а на оборотъ чувствовалъ, какъ его вело лицо, производившее опытъ. Взявши въ свою руку пальцы экспериментируемаго, можно, внимательно воспринимая толчки и задержки, производимые почіио своей воли и сознаниіи испытуемымъ, найти задуманную имъ книгу, въ ней задуманную страницу, строку и даже слово, конечно при условіи, если это лицо само слѣдитъ за процессомъ отыскиванія. Множество явленій, такъ называемаго, спиритизма объясняются этой-же непреодолимой тенденціей нашихъ мыслей выражаться въ соответствующемъ двигательномъ актѣ, при чемъ весь процессъ можетъ происходить ниже уровня сознаниія, вслѣдствіе чего принимающіе въ опытѣ участіе лица не только не сознаютъ своихъ дѣйствій, но даже искренно отрицаютъ ихъ. Всего проще такіе опыты производятся при помощи, такъ называемаго, стоноверченія: обыкновенно предварительно условливаются, что тому или другому числу постукиваній соответствующей ножки стола присваивается значеніе той или другой буквы алфавита: принимающее участіе въ опытѣ садится около стола и слегка накладываетъ на край стола руки. Задается какой-нибудь вопросъ, и черезъ нѣсколько времени стоно начинаетъ колебаться, и ножки его стучатъ. Если опытъ идетъ успѣшно, то переводя постукиванія стола на условный алфавитъ, можно получать сложные и часто очень чѣткіе отвѣты. При этомъ однако сидящіе за столомъ не только не чувствуютъ своего участія въ составленіи отвѣта, но не сознаютъ и производимыхъ ими толчковъ, заставляющихъ стоно двигаться. Между тѣмъ стоно несомнѣнно толкается ими, что доказано Фареемъ, сдѣлавшимъ особое приспособленіе, которымъ отмѣчались направленіе и сила дѣйствующихъ на стоно толчковъ; но такъ-какъ эти толчки производятся участниками безсознательно, то они не чувствуютъ ихъ. Точно также въ безсознательной области слагаются и мысли, передаваемые чрезъ посредство толчковъ стола: это видно уже изъ того, что слова эти представляютъ собою все-та то, что можетъ быть содер-

жизнью душевной жизни хотя бы одного из участников опыта; они часто и по формѣ соответствуют манерѣ рѣчи одного из участников. Слова и мысли, движимые столѣмъ, составляютъ такимъ образомъ обнаруженіе тѣхъ идей, которыя хотя и находятся въ запасѣ душевнаго содержанія одного или нѣсколькихъ участниковъ, но часто даже не сознаются ими и выводятся наружу къ величайшему удивленію и даже вопреки волѣ ихъ обладателя. Я знаю случаи, когда на вопросъ о свойствахъ какой-нибудь особы столь диктовалъ такой непривлекательный отзывъ, что участники крайне конфузились и готовы были, если-бы могли, измѣнить отвѣтъ, но не могли сдѣлать этого, потому-что слова выражались противъ ихъ воли, хотя въ дѣйствительности и соответствовали мнѣнію участниковъ опыта о лицѣ, относительно котораго былъ поставленъ вопросъ. При такого рода экспериментахъ легко убѣдиться, что процессъ идеации въ весьма значительной части своей нами вовсе не сознается, и что въ области безсознательной происходятъ чрезвычайно сложныя и иногда очень правильныя комбинаціи мыслей. Такъ, мнѣ нѣсколько разъ приходилось быть свидѣтелемъ того, какъ составлялись весьма не дурныя стихотворенія на заданную тему, какъ прискивались весьма остроумныя опредѣленія характеровъ того или другого лица. Даѣе, мнѣ приходится убѣдиться, что при помощи этого способа изъ безсознательной жизни извлекались воспоминанія о такихъ впечатлѣніяхъ, которыя казались уже совсѣмъ забытыми или которыя даже при ихъ полученіи не оставляли сознательнаго слѣда. Такъ, въ одномъ случаѣ ударами ножки стола было продиктовано стихотвореніе, которое казалось всѣмъ присутствующимъ совершенно незнакомымъ; былъ заданъ вопросъ, откуда это стихотвореніе, на что полученъ былъ отвѣтъ съ указаніемъ только-что полученной книжки журнала. Одно изъ участвовавшихъ въ опытѣ лицъ просматривало эту книжку, вѣроятно, видѣло и стихотвореніе, но сознательно не запомнило его; между тѣмъ стихотвореніе все таки запечатлѣлось въ безсознательной области и вызвало двигательное обнаруженіе при условіяхъ благоприятныхъ для проявленія автоматической душевной дѣятельности. Само собою разумѣется, что если бы въ опытахъ, о которыхъ я говорю, не была-бы устранена малѣйшая возможность обмана, то я не считалъ-бы себя въ правѣ ихъ здѣсь приводить. Я и привожу лишь самыя простыя опыты изъ этой интересной области, лично проверенныя мною,—оставляя въ сторонѣ болѣе сложныя, которыя я не имѣлъ возможности проверить такъ, какъ это считать необходимымъ.

И такъ несомнѣнно, что чувствованія и идеи обладаютъ стремленіемъ къ проявленію себя въ какомъ-нибудь двигательномъ актѣ. Всѣ явленія, въ которыхъ выражается стремленіе къ проявленію душевной жизни въ какомъ-нибудь актѣ, составляютъ то, что называется сферою воли. Самое стремленіе душевнаго содержанія выразиться въ различныхъ актахъ сопровождается измѣненіемъ самочувствія, различнымъ по качеству и интенсивности, которое и даетъ намъ представленіе о различной интенсивности и различномъ характерѣ стремленія; смотря по этому, въ однихъ случаяхъ мы называемъ это стремленіе побужденіемъ, потребностью, въ другихъ—влеченіемъ и желаніемъ, въ третьихъ—хотѣніемъ.

Такъ какъ каждая мысль и каждое чувствованіе вызываютъ у человѣка то или другое стремленіе, то въ человѣческой душѣ существуетъ всегда масса стремленій разнаго рода и разной интенсивности. Интенсивность стремленій находится въ большой зависимости отъ чувствованій (эмоцій), ихъ вызывающихъ. Чѣмъ чувство (эмоція) сильнѣе, тѣмъ и стремленіе къ проявленію его въ двигательномъ актѣ больше. Особенно часто вызываютъ чрезвычайно сильныя стремленія органическія чувствованія, какъ напримѣръ, голодь и т. п.; вызываемыя ими стремленія часто непреодолимы; они носятъ названіе органическихъ потребностей. Иногда и высшія чувства могутъ вызывать чрезвычайно интенсивныя стремленія къ проявленію; особенно часто они вызываютъ непреодолимыя побужденія, ести являюся въ сочетаніи съ низшими чувствами (напримѣръ, половая любовь); эти почти непреодолимыя побужденія называются въ такомъ случаѣ страстями.

Въ свою очередь, удовольствованіе и не удовольствованіе той или другой потребности или страсти сопровождается особымъ чувствомъ, вследствие чего влеченія и особенно страсти всегда соединены съ эмоціями, отъ которыхъ ихъ трудно раздѣлить.

Находящіяся въ душѣ потребности и влеченія не всегда находятся въ гармоніи между собою. Нѣкоторыя изъ нихъ согласны другъ съ другомъ, другія несогласны,—вѣкутъ къ дѣйствіямъ противоположнымъ. Результатомъ этого можетъ быть задержка двигательнаго проявленія. Такъ, подъ вліяніемъ, напримѣръ, голода человѣкъ хочетъ взять принадлежащій ему кусокъ хлѣба, а подъ вліяніемъ нравственнаго чувства у него является желаніе не пользоваться чужимъ, и вотъ является задержка перваго влеченія вторымъ. Почему одно влеченіе побѣдитъ другое? Это обусловливается тѣмъ, что одно сильнѣе другого. Будь голодь чрезвычайно силенъ, онъ могъ бы побѣдить и нравственное чувство. Такимъ образомъ въ человѣческой душѣ можетъ происходить, такъ сказать, борьба разныхъ влеченій, и дѣйствія его будутъ соответствовать тому, какия влеченія будутъ преобладать въ данную минуту.

Наблюденія показываютъ однако, что у однихъ людей побуждаютъ чаще всего одни влеченія, у другихъ—другія; у хорошихъ людей побуждаютъ влеченія, клонящіяся на пользу другихъ людей, альтруистическія, у дурныхъ—эгоистическія. Чѣмъ обусловливается это?—Это обусловливается тѣмъ, что у каждого человѣка существуетъ цѣлый запасъ влеченій, свойственныхъ именно ему; сумма этихъ влеченій составляетъ характерныя особенности того, что называется *личностью* человѣка. Каждый разъ, когда въ человѣкѣ происходитъ борьба влеченій, эти основныя стремленія личности выступаютъ и, конечно,

имѣютъ громадное вліяніе на выборъ поступка. Въ однихъ случаяхъ они будутъ помогать осуществленію какого-либо стремленія, въ другихъ, напротивъ, будутъ тормозить, подавлять его, составляя для даннаго побужденія болѣе или менѣе сильную *задержку*. Чѣмъ сильнѣе ли основныя влеченія, чѣмъ они дѣлостіе, тѣмъ болѣе поступокъ чловѣка будетъ соотвѣтствовать стремленіямъ всей его личности и тѣмъ однороднѣе будетъ характеръ дѣятельности чловѣка.

Вслѣдствіе того, что на выборъ поступка имѣетъ большое вліяніе та совокупность стремленій, которая составляетъ личность чловѣка, онъ ощущаетъ, что на поступки его имѣетъ вліяніе то, что онъ называетъ своимъ „я“,—и это ощущение порождаетъ у него ощущение своей активности въ выборѣ дѣйствія и представленіе о свободѣ воли, о свободѣ выбора. Это представленіе настолько непосредственно, что освободиться отъ него не въ состояніи даже чловѣкъ, вполнѣ увѣренный въ полной зависимости своихъ актовъ отъ вліяній, не находящихся въ его власти.

Всѣ побужденія и влеченія чловѣка имѣютъ конечнымъ исходомъ своимъ или внѣшнюю дѣятельность, или внутрѣнную. Внѣшняя дѣятельность выражается во внѣшнихъ двигательныхъ актахъ, внутреннія — въ направленіи своей душевной жизни въ ту или другую сторону. Мы ясно чувствуемъ, что мы можемъ направлять свои мысли въ ту или другую сторону, сообразно съ поставленными цѣлями; иногда это намъ трудно, иногда легко, но несомнѣнно, что это возможно.

Актъ, при помощи котораго это происходитъ, есть вниманіе. Благодаря вниманію мы придаемъ теченію мыслей желаемое направленіе.

Какъ показываютъ изслѣдованія многихъ наблюдателей, вниманіе сопровождается цѣлымъ рядомъ мышечныхъ движеній, напримѣръ сокращеніемъ глазныхъ мышцъ, и, такимъ образомъ, гоже есть своеобразный мышечный актъ.

О значеніи вниманія для душевной дѣятельности мы еще будемъ говорить въ другомъ мѣстѣ.

Другія проявленія волевой дѣятельности составляютъ внѣшніе двигательные акты. Они явятся въ видѣ, такъ называемыхъ, произвольныхъ движеній, направленныхъ для той или другой цѣли. Степень произвольности этихъ двигательныхъ актовъ не всегда одинакова. Одни, такъ сказать, болѣе произвольны, другіе—менѣе. Когда врачъ дѣлаетъ операцію, онъ сознательно производитъ каждый штрихъ своего ножа; въ то же время мускулы его лица совершаютъ рядъ движеній, которыя даютъ въ общемъ живую смѣну различныхъ выраженій лица оператора. Эти мимическія движенія представляютъ

собою тоже выражение психической дѣятельности человѣка, но они далеко не такъ произвольны, какъ движенія, нужныя для операций. Они, такъ сказать, автоматичны и болѣе приближаются къ простымъ рефлексорнымъ актамъ и называются иногда психическими рефлексамъ; другіе называютъ относящіяся сюда движенія инстинктивными, потому что они соответствуютъ тому, что у животныхъ называется инстинктивными стремленіями. Въ сущности же, это рядъ привычныхъ движеній, болѣе или менѣе сложныхъ, которыя роковымъ образомъ слѣдуютъ за цѣлымъ рядомъ чувствованій и влеченій, которыя мы иногда даже и не ясно сознаемъ. Такого рода безсознательныя влеченія (или сознаваемые лишь въ конечномъ своемъ результатѣ) вызываютъ дѣйствія сложныя и иногда поражающія своей цѣлесообразностью, несмотря на отсутствіе произвольности. Такого рода дѣйствія и называются обыкновенно инстинктивными, а влеченія, лежащія въ ихъ основѣ, инстинктами. При анализѣ какъ дѣйствій, такъ и влеченій, лежащихъ въ основѣ ихъ, мы въ большинствѣ случаевъ находимъ, что это суть акты, которые когда-то были произвольными, но путемъ повторенія, сдѣлались привычными, и приобрѣли ту силу, которую вообще имѣютъ привычки; мало-по-малу эти привычки дѣлаются уже безсознательными. Это, такъ называемыя, приобрѣтенныя инстинкты; другіе же инстинкты суть влеченія, развившіяся вслѣдствіе предрасположенія, полученнаго по наслѣдству. Эти инстинкты приближаются по своему значенію къ инстинктамъ животныхъ. Нужно однако прибавить, что ученіе объ инстинктахъ содержитъ очень много неяснаго и довольно запутано различными изслѣдователями, занимавшимися этимъ вопросомъ.

Слѣдуя принятому порядку, я долженъ теперь указать на то, какая фізіологическая подкладка существуетъ для тѣхъ явленій душевной жизни, которыя входятъ въ сферу воли.

Эта фізіологическая подкладка заключается, какъ предполагаютъ, въ томъ, что нервный механизмъ, составляющій субстратъ психическихъ явленій, работаетъ по типу рефлексорнаго акта. Въ простомъ спинномозговомъ рефлексѣ мы имѣемъ слѣдующее: возбужденіе по приводящимъ (чувствующимъ) путямъ доносится до чувствующихъ центровъ и отсюда распространяется на двигательные, чтобы выразиться въ какомъ-нибудь актѣ,—чаще всего въ сокращеніи мускула. Предполагаютъ, что и дѣятельность головного мозга, лежащая въ основѣ психическихъ явленій, аналогична: по чувствующимъ проводникамъ доносится до элементовъ мозга сенсоріальныя возбужденія, которыя даютъ источникъ ощущеніямъ. Изъ ощущеній развиваются представленія и понятія, соединенныя съ тѣми или другими эмоціями. Такимъ образомъ образуется сфера

интеллектуальная и сфера чувствъ. Но подобно тому, какъ въ простомъ рефлекторномъ актѣ (у обезглавленныхъ животныхъ) изъ центровъ сенсоральныхъ возбужденіе должно роковымъ образомъ ити по направленію къ двигательнымъ и вызвать движеніе, такъ и здѣсь: идеями и чувствами ходъ возбужденія не ограничивается,—рефлекторная дуга *должна* замкнуться; оттого возбужденіе идетъ къ психомоторнымъ центрамъ и вызываетъ импульсъ къ тому или другому двигательному акту. Это роковое стремленіе нервнаго возбужденія замкнуть рефлекторную дугу и лежитъ въ основѣ того, что мы называемъ проявленіями волевой сферы. Всѣ явленія, входящія въ эту, такъ сказать, центробѣжную часть психо-рефлекторнаго акта и будутъ составлять явленія волевая.

Но если, такимъ образомъ, и можно разсматривать механизмъ нервной дѣятельности, лежащій въ основѣ психическихъ явленій, какъ рефлекторный актъ тѣмъ не менѣе нужно прибавить, что эти „рефлексы головного мозга“ несравненно сложнее, и между ними и спинномозговыми рефлексами существуетъ большая разница.

Эта разница прежде всего заключается въ томъ, что при прохожденіи черезъ клѣтки, служащія центрами психической жизни, процессъ будетъ пріобрѣтаетъ особый оттънокъ, необъяснимый, неопредѣлимый, но всякому извѣстный,—оттънокъ психической жизни, оттънокъ *субъективности*.

Другая разница отъ простаго рефлекторнаго акта будетъ заключаться въ томъ, что въ простомъ рефлекторномъ актѣ отраженное движеніе сейчасъ же слѣдуетъ за ощущеніемъ; въ психическихъ же актахъ—это далеко не всегда: иногда проходитъ долгое время прежде, чѣмъ то напряженіе, которое существуетъ въ центрахъ, выразится наружу. Это въ значительной мѣрѣ обуславливается обиліемъ задерживающихъ аппаратовъ въ центрахъ психической дѣятельности, а также и тѣмъ, что на пути отъ чувствующихъ клѣтокъ къ двигательнымъ возбужденіе можетъ (благодаря обилію ассоціационныхъ путей) заходить во многа промежуточные нервныя клѣтки. Примѣромъ, поясняющимъ это, хотя бы и въ грубой формѣ, можетъ служить слѣдующее: больной при чемъ говорить что-нибудь очень смѣшное; получивъ это впечатлѣніе, я, слѣдуя простому рефлекторному побужденію, долженъ былъ бы расхохотаться; но это впечатлѣніе вызываетъ у меня по ассоціаціи идею, что больной можетъ обидѣться, что моя обязанность не смѣяться, а помогать больному, что въ болѣзни не можетъ быть смѣшного,—и вотъ я удерживаюсь отъ смѣха и выражаю мое побужденіе къ какому-нибудь

внѣшнему проявленію въ какомъ-нибудь другомъ актѣ, напримѣръ, въ ласковомъ словѣ, обращенномъ къ больному.

Повидимому, нѣкоторые изъ элементовъ мозговой коры обладаютъ свойствомъ надолго задерживать въ себѣ ту двигательную энергію, которая должна бы выразиться въ импульсѣ къ тому или другому акту. Задерживая эту энергію на долгое время и постепенно накапливая ее, эти элементы по временамъ способны вдругъ разрядить ее, вслѣдствіе чего являются акты необыкновенной интенсивности.—Эгою способностью накапливать двигательную энергію и время отъ времени разряжать ее и объясняется то, что иногда мы почти вовсе не видимъ проявления двигательнаго акта, несмотря на сильныя воздѣйствія на психику человѣка, иногда же видимъ очень рѣзкіе акты послѣ незначительныхъ внѣшнихъ стимуловъ.

Накапливая двигательную энергію, элементы коры могутъ регулировать какъ силу, такъ и направленіе двигательныхъ актовъ. Этимъ въ значительной мѣрѣ обуславливается разнообразіе актовъ человѣка и ихъ цѣлесообразность и систематичность. Повидимому очень большою способностью къ накопленію этой двигательной энергіи и выпусканію ее сообразно съ обстоятельствами обладаютъ тѣ элементы коры, которыхъ дѣятельность связана съ представленіемъ о собственной личности и съ понятіемъ „я“. Оттого то человѣкъ и чувствуетъ, что его „я“ есть господинъ надъ желаніями и влеченіями,—господинъ, который обладаетъ свободою выбора. Участіе группы „я“ въ борьбѣ влеченій и даетъ ощущеніе того, что называется „хотѣніемъ“.

Чѣмъ болѣе ощущаетъ человѣкъ вліяніе регулирующей силы представленій, связанныхъ съ „я“, на двигательные акты, тѣмъ акты считаются произвольные,—чѣмъ менѣе ощущается участіе ихъ, тѣмъ акты автоматичные, произвольные.

Заканчивая описаніе фізіологическихъ явленій, составляющихъ субстратъ волевыхъ явленій, мы должны выяснитъ еще одинъ пунктъ: почему мысли (идеи) не такъ быстро вызываютъ двигательные акты, а чувства (эмоции), наоборотъ, очень быстро? По всей вѣроятности, это обуславливается тѣмъ, что вслѣдствіе гѣхъ измѣненій въ кровообращеніи и питаніи элементовъ, которое лежитъ въ основѣ эмоцій, способность элементовъ коры накапливать двигательную энергію и такимъ образомъ задерживать проявленіе двигательныхъ актовъ уменьшается, и потому психическій актъ при эмоціяхъ болѣе приближается къ спинномозговому рефлексу, чѣмъ при спокойной интеллектуальной работѣ, при которой тратится только небольшая часть двигательной энергіи—

и то главнымъ образомъ на то, чтобы придавать теченію мыслей цѣлесообразное направленіе.

Сознаніе и личность.

При описаніи явленій психической дѣятельности я довольно часто употреблялъ терминъ *сознаніе*. Спрашивается, что означаетъ этотъ терминъ, что значитъ сознаніе?

Когда я что-нибудь мыслю, чувствую или желаю,—словомъ, когда въ душѣ моей происходятъ тѣ или другія акты, смѣняются тѣ или другія состоянія, то у меня бываетъ особое *ощущеніе* того, что происходитъ въ моей душѣ, чувствованіе смѣняющихся душевныхъ состояній. Въ существованіи этого процесса, въ которомъ—съ одной стороны, есть субъективный отгѣнокъ, а съ другой объективированіе (хотя бы и въ минимальной степени) собственныхъ психическихъ актовъ, и заключается существенный признакъ сознательности.

Этотъ своеобразный отгѣнокъ чувствованія, такъ сказать, ощущеніе субъектъ-объекта—бываетъ весьма различенъ по своей интензивности (а при комбинаціи ощущеній и по сложности) въ зависимости отъ чего и сознательность будетъ то слабѣе, то сильнѣе; соответственно этому сознаніе будетъ называться то менѣе яснымъ, то болѣе яснымъ. Иной разъ человѣкъ имѣетъ лишь смутное чувствованіе своего существованія, безъ чувствованія отношенія своего субъекта къ ви́шнему міру. Это будетъ самая низшая степень сознательности. При болѣе высокихъ степеняхъ человѣкъ имѣетъ гораздо болѣе интензивныя и опредѣленныя ощущенія того, что происходитъ въ его психикѣ, и поему различаетъ себя отъ ви́шняго міра, субъектъ отъ объекта. Въ самыхъ высшихъ степеняхъ сознательности являются детальныя ощущенія происходящихъ въ душѣ перемѣнъ, вслѣдствіе чего дается возможность отдавать полный отчетъ въ испытываемыхъ состояніяхъ, производить болѣе или менѣе точный анализъ своего душевнаго содержанія.

Между крайними пунктами высшей, доступной человѣку ясности сознанія и едва замѣтнымъ сознаніемъ существуетъ множество градаций, характеризующихъ ту или другую степень сознательнаго состоянія человѣка.

Сознательное состояніе есть обычное состояніе для нормальнаго человѣка во время бодрствованія. Но никакъ не слѣдуетъ думать, что психическіе процессы всегда сознательны; нельзя отождествлять созна-

ніе съ психическою дѣятельностію вообще и говорить, что если есть психическая дѣятельность, значить есть и сознание ¹⁾. Большинство представителей новѣйшей психологии считаютъ, что множество психическихъ актовъ совершается безсознательно. Въ самомъ дѣлѣ, мы хорошо знаемъ, что многие даже очень сложные процессы происходятъ въ нашей психикѣ такъ, что мы не можемъ отдавать въ нихъ отчетъ и даже ихъ не ощущаемъ. Самымъ рѣзкимъ примѣромъ этого могутъ быть люди, безсознательно производяще очень сложную умственную работу. Такъ, есть люди, которые обладаютъ необыкновенными математическими способностями; вы задали имъ задачу—помножить одно многозначное число на другое—и они говорятъ вамъ результатъ скорѣе, чѣмъ вы напишете задачу, какъ будто въ ихъ головѣ существуетъ какая-то машина, которая производитъ помноженіе. Когда вы спрашиваете такихъ людей, какъ они производятъ это умноженіе, они отвѣчаютъ: „мы не знаемъ; это дѣлается какъ то само собой: вдругъ результатъ является въ сознаниі“. Такимъ образомъ, весь очень сложный процессъ комбинаціи идей происходитъ здѣсь внѣ сознания. Тѣмъ болѣе это такъ, что это явленіе приходится наблюдать иногда у людей малоумныхъ, совершенно не знающихъ обычныхъ правилъ умноженія.

Карпентеръ въ своей „Физиологіи ума“ рассказываетъ объ одномъ мальчикѣ, который будучи 6 лѣтъ, когда его еще не учили ни грамотѣ, ни ариметикѣ, поражалъ искусствомъ умножать нѣсколько чиселъ въ умѣ и необыкновенною быстротою, съ которою онъ рѣшалъ задаваемые ему задачи. Когда ему было 8 лѣтъ, его видѣли знаменитые математики, одинъ изъ которыхъ оставилъ замѣтки, въ которыхъ значится, что онъ могъ возвышать число состоящее изъ одной цифры до 10-й степени и говорилъ результаты послѣдовательнаго умноженія скорѣе, чѣмъ ихъ можно было писать. Число 8 онъ умножалъ послѣдовательно до 16-й степени и называлъ послѣднее произведеніе изъ 15 цифръ, не сдѣлавъ ни малѣйшей ошибки. Когда его попросили назвать квадратный корень 106629. Онъ отвѣчалъ—327 прежде, чѣмъ успѣли написать заданную цифру. Его спросили, сколько минутъ въ 48 годахъ; прежде чѣмъ успѣли написать вопросъ, онъ отвѣчалъ: 25228800, а вслѣдъ затѣмъ называлъ совершенно вѣрно число секундъ. На предложеніе—назвать мно-

¹⁾ Говоря о сознаниі, я употребляю этотъ терминъ въ нѣсколько узкомъ смыслѣ, разумѣя подъ этимъ то, что обыкновенно называется сознаниемъ у человека. Я не разумѣю подъ этимъ то „сознаніе“, которое нѣкоторыми отожествляется съ „чувствованіемъ“ и которое нерѣдко приписывается всѣмъ живымъ элементамъ организма и приписывается даже простому комку живой протоплазмы.

ангелей, которые могут дать число 247483, онъ иногда назвалъ 941 и 263, и дѣйствительно—это единственные два числа, отъ помноженія которыхъ получается названное произведеніе.

Этотъ примѣръ указываетъ на то, что очень сложные процессы совершаются ниже уровня сознанія. Такихъ примѣровъ мы, впрочемъ, можемъ найти довольно много. Каждый изъ насъ знаетъ, что, когда онъ читаетъ, онъ не думаетъ о каждой буквѣ въ отдѣльности; онъ думаетъ только о содержаніи читаемаго, а вся комбинація буквъ въ слоги происходитъ безъ участія сознанія. Когда я иду по улицѣ, я не думаю о каждомъ шагѣ, а передвигаю свои ноги и обхожу препятствія часто совершенно безсознательно. Такихъ фактовъ чрезвычайно много. Къ нимъ принадлежатъ, между прочимъ, и нѣкоторые факты, касающіеся процесса воспоминанія: нерѣдко бываетъ, что мы, стараясь что-нибудь вспомнить, не можемъ этого сдѣлать, несмотря на всѣ усилія, и оставляемъ тщетную попытку; вдругъ черезъ нѣсколько времени у насъ въ сознаніи выплываетъ забытое. Это значитъ, что въ мозгу происходятъ скрытая работа отыскиванія забытаго, но мы ее не сознавали.

Всѣ эти факты заставляютъ большинство новѣйшихъ психологовъ признать, что явленія психическія могутъ быть и безсознательны. Это фактъ чрезвычайно важный, потому что онъ ведетъ насъ къ тому заключенію, что громадная масса психической работы происходитъ именно въ этой безсознательной сферѣ—въ сферѣ „психического автоматизма“. Въ ней происходитъ ходъ идей, сочеганіе ихъ (безсознательная идеация), въ ней образуются симпатіи и антипатіи, не мотивированныя для сознанія влеченія, въ ней же происходятъ творческіе акты изобрѣтателя и поэта. Мы часто сознаемъ только результаты этой работы, а самую работу не сознаемъ. Въ этой безсознательной сферѣ происходитъ и сочетаніе идей и чувствованій, здѣсь нарождаются, комбинируются и борются побужденія, влеченія; время отъ времени результаты этой дѣятельности достигаютъ уровня сознанія, вследствие чего мы и сознаемъ, къ чему ведетъ работа безсознательной дѣятельности, можемъ провѣрить ее и сообразно сознательнымъ цѣлямъ направить. Въ нѣкоторыхъ же случаяхъ наша сознательная дѣятельность даже значительно отстаетъ отъ безсознательной и, получая правильные результаты, должна принимать ихъ, какъ чудные дары природы.

Много людей, отличавшихся гениальной творческой способностью, могутъ служить примѣромъ, что самые высшіе творческіе акты совершаются работой безсознательной идеации. Особенно много такихъ примѣровъ представляютъ поэты, композиторы (напр., Моцартъ) и математики. О знаменитомъ математикѣ Эйлерѣ говорятъ, что онъ обладалъ

какимъ то даромъ угадыванія, при помощи котораго почти съ перваго взгляда узнавалъ факторовъ своихъ формулъ, узнавалъ особую систему факторовъ въ данной задачѣ, различные способы, какими эта система можетъ быть упрощена и сокращена. Эта способность угадывать истины, опережая существующее знаніе, составляетъ отличительную черту математиковъ, которые всего болѣе способствовали развитію науки. Для примѣра можно указать на знаменитую формулу Ньютона для рѣшенія уравненій. Ея вѣрность была доказана опытнымъ путемъ, но смыслъ былъ тайной для самого Ньютона, пока не былъ раскрытъ трудами одного извѣстнаго математика. Такою же творческою работою мысли, происходящею ниже уровня сознанія и въ то же время разрѣшавшею сложнѣйшія проблемы, отличались и нѣкоторые гениальные мыслители въ другихъ областяхъ знанія. Но и помимо гениальныхъ людей факты, доказывающіе существованіе такой безсознательной и въ то же время индуктивной дѣятельности ума, наблюдаются и въ обыденной жизни.

У Карпентера же (изъ сочиненія котораго взяли и предыдущіе примѣры) существуетъ такое наблюденіе: одинъ господинъ, занимавшійся математикой, мучился надъ алгебраическою задачею. Черезъ нѣсколько недѣль, возвратившись изъ одного собранія, онъ улетѣлъ, думая о приятно проведенномъ вечерѣ, какъ вдругъ его осянула мысль, что въ суммѣ, которую онъ было составилъ, есть ошибка. Онъ вскочилъ съ постели, исполненный таинственнаго ощущенія. Написалъ составленное ранѣе алгебраическое выраженіе съ пришедшей ему въ голову поправкой, вывелъ сумму и получилъ искомый результатъ. Черезъ нѣсколько недѣль, заглянувъ въ книгу, гдѣ была записана эта формула, онъ опять не могъ найти, какую поправку надо было сдѣлать и только разыскавъ клочекъ бумаги, на которомъ онъ набросалъ ее въ ту ночь, онъ могъ поправить сумму и въ книгѣ.

Рассказываютъ случаи, когда люди во снѣ прекрасно заканчивали умственную работу, которая ихъ сильно занимала и которая не удавалась въ состояніи бодрствованія. Это впрочемъ сравнительно рѣдкіе случаи, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ безсознательное сочетаніе идей происходитъ въ состояніи бодрствованія, въ то время, когда мы заняты текущими впечатлѣніями, безсознательная идеация преслѣдуетъ цѣли, важныя для нашей личности и направляющая сила ума приводитъ процессъ сочетанія идей къ искомому результату. Иногда мы сами чувствуемъ, что среди обыденныхъ занятій мы испытываемъ какое то тягостное ощущеніе въ головѣ, точно въ мозгу происходитъ работа, и послѣ нѣсколькихъ дней или часовъ грезож-

наго состоянія, вдругъ является разрѣшеніе вопроса, который былъ нами поставленъ и который мы не могли надлежащимъ образомъ разрѣшить въ свое время. Этимъ объясняется, что нѣкоторые даровитые люди, поставивъ себѣ какую нибудь задачу, не могутъ сразу правильно рѣшить ее, а дѣлаютъ въ нѣсколько приемовъ, представляя бесконечному процессу находить истинный путь для правильного рѣшенія.

Нечего прибавлять, что при дѣйствіяхъ подъ вліяніемъ гипнотическаго внушенія также играетъ очень большую роль процессъ безсознательный. Игакъ, наши идеи, чувствованія и влеченія не всегда сознательны. Часто они, какъ сказать, *ниже порога сознательности* и только время отъ времени всплываютъ выше его. Психологія учитъ, что и въ то время, когда мы считаемъ, что человекъ находится въ „сознательномъ состояніи“, далеко *не все* содержаніе душевной жизни его создается: громадная часть этого содержанія существуетъ ниже уровня сознанія. Но, однако, находясь въ сознательномъ состояніи, человекъ обладаетъ способностью ориентироваться среди своего душевнаго содержанія и можетъ (хотя, правда, далеко не вполнѣ) по мѣрѣ надобности поднимать то или другое изъ своего безсознательнаго душевнаго запаса выше порога сознательности, т. е. дѣлать тѣ или другіе акты изъ безсознательныхъ актовъ сознательными.

Если мы теперь обратимъ вниманіе на тѣ явленія, которыя мы называемъ сознательными, то мы увидимъ, что идеи, чувствованія и влеченія не всегда въ *одинаковой степени* сознательны. Сознательность присоединяется къ нимъ не всегда въ одинаковой степени. Представимъ себѣ такой примѣръ: я иду по улицѣ и встрѣчаю знакомаго; я въ это время сознаю его присутствіе болѣе, чѣмъ что-либо другое; окружающіе меня дома, проезжающіе экипажи, хотя и производятъ на меня впечатлѣніе, но воспринимаются мною не съ отчетливостью. Слѣдовательно, наиболѣе сознательно въ данномъ случаѣ воспріятіе одного предмета, именно встрѣтившагося знакомаго; другія явленія менѣе сознательны. Но представимъ далѣе, что во время моего разговора съ знакомымъ вдругъ кто-нибудь упалъ на улицу изъ окна. Точчасъ этотъ фактъ дѣлается для меня наиболѣе сознательнымъ, я воспринимаю его болѣе отчетливо, чѣмъ присутствие моего знакомаго.

Изъ этого видно слѣдующее: не всѣ предметы, когорые сознаются, сознаются въ одинаковой степени, — одни сознаются болѣе ясно, другіе менѣе ясно. Вундтъ говоритъ такъ: существуетъ ясное поле сознанія и неясное, подобно тому, какъ въ глазу существуетъ наиболѣе воспріимчивое желтое пятно и остальная часть сѣтчатки, менѣе

воспримчивая. Когда представление воспринимается въ ясное поле сознанія, то онъ называется *мо*—апперценція, когда въ неясное—перцепція. Въ приведенномъ мною примѣрѣ всѣ впечатлѣнія, за исключеніемъ впечатлѣнія встрѣившагося знакомаго, только *перцепируются*; представление же о немъ—*апперцепируется*. Но потомъ, когда на меня подѣйствовало новое неожиданное впечатлѣніе, это новое впечатлѣніе попадаетъ въ ясный пунктъ сознанія, вытѣсняя изъ него то, что было ранѣе.

Выражая происшедшее обычнымъ языкомъ, я говорю: *мое вниманіе* перенеслось съ одного предмета на другой. О вниманіи мы уже говорили. Это есть актъ воли, такой актъ, при помощи котораго ходъ идей направляется въ ту или другую сторону. Главная задача этого волевого акта и заключается въ томъ, чтобы приводить представленія въ ясный пунктъ сознанія.

Анализируя, какъ происходитъ направленіе вниманія на то или другое, мы видимъ слѣдующее: иногда предметъ самъ привлекаетъ наше вниманіе. Такъ наприм., чина чловѣкъ съ крыши на моихъ глазахъ. Это такое сильное впечатлѣніе, что о чемъ бы я ни думалъ, я на это обращаю вниманіе. Тутъ, слѣдовательно, мое вниманіе привлечено впечатлѣніемъ очень сильнымъ. Оно привлечено на него помимо моего усилія—пассивно. Но я могу и самъ желать думать о чемъ-нибудь, наприм., я могу заставить себя сосредоточиться на ршеніи какой-нибудь задачи среди многихъ развлекающихъ меня предметовъ. Въ этомъ случаѣ направленіе вниманія будетъ подчиняться не вышнимъ впечатлѣніямъ, а моему хотѣнію. Это будетъ активное вниманіе. Активное вниманіе далеко не у всѣхъ людей развито одинаково: у однихъ оно болѣе, у другихъ—менѣе. Очень часто потеря способности активного вниманія характеризуетъ начало душевной болѣзни. Нужно прибавить, что способность активного вниманія есть главнымъ образомъ принадлежность чловѣческаго рода. У высшихъ животныхъ мы встрѣчаемъ только намеки на эту способность.

Вообще сознаніе и, особенно, ясное сознаніе нужно считать величайшимъ даромъ природы чловѣку. Этотъ даръ очень цѣненъ и хрупокъ, и съ нимъ сама природа очень бережно обращается. Поэтому въ числѣ законовъ чловѣческой жизни стоитъ то, чтобы сознанію давался продолжительный отдыхъ. Этотъ отдыхъ существуетъ во время сна, когда сознательная дѣятельность почти отсутствуетъ.

Переходя къ объясненію явленій сознательности съ психофизиологической точки зрѣнія я долженъ сказать, что въ этомъ отношеніи мы знаемъ очень мало. Мы знаемъ, но и то только отчасти, тѣ факторы, которые вліяютъ на сознательность. Первымъ факторомъ

является *сила и качество того химическаго процесса, который лежит въ основѣ функций мозговой коры*, а слѣдоваг., и психическихъ явленій. Мы знаемъ, что ели наступаетъ быстрое прекращеніе притока крови къ мозгу, то наступаетъ безсознательное состояніе. При малокровіи нерѣдки обмороки, т. е. состоянія временнаго прекращенія сознанія. Мы знаемъ также, что если кровь доноситъ до кѣтокъ коры такіе яды, какъ хлороформъ, опій, алкоголь, то наступаетъ тоже ослабленіе сознательности. Такимъ образомъ, можно считать почти несомнѣннымъ, что химическіе процессы въ элементахъ коры вліяютъ на актъ сознанія. Это вліяніе можетъ обуславливаться измѣненіемъ качества химическаго процесса, а также и измѣненіемъ его количества. По всей вѣроятности, при слабой степени процесса дезинтеграціи нервныхъ элементовъ, работа совершающаяся въ корѣ не въ состояніи вызвать *того ощущенія*, которое характеризуетъ сознательное состояніе; для того, чтобы она могла вызывать это ощущеніе, она должна обуславливаться такою силою процесса дезинтеграціи, которая достаточна, чтобы перешагнуть рубежъ, раздѣляющій область сознательнаго отъ безсознательнаго.

Другимъ факторомъ болѣе или менѣе яснаго сознанія является возможность *сочетанія въ извѣстномъ порядкѣ* того запаса представленій или понятій, которые существуютъ въ нашей психикѣ и который хранятся въ различныхъ отдѣлахъ коры полушарій. Наблюденія показываютъ, что ели пострадаетъ какая-нибудь часть коры, хранящая запасъ представленій одного какого-нибудь рода, то въ сознаніи замѣчаются рѣзкіе дефекты: такъ, ели, наприм., поразится боѣзнью часть мозга, хранящая слѣды зрительныхъ образовъ, то сознаніе будетъ разсгросено по отношенію къ соотвѣствующимъ представленіямъ. Большой съ такого рода пораженіемъ будетъ, наприм., глядѣть на своего сына и не сознавать, что это его сынъ, и только услыхавъ голосъ сына, т. е. получивъ слуховое представленіе, узнаетъ его. Это будетъ частичный дефектъ сознанія; но ели такихъ частичныхъ дефектовъ по отношенію къ разнороднымъ представленіямъ будетъ много, то будетъ и общій дефектъ сознанія.

Такимъ образомъ для сознанія необходимо сочетаніе знаній, человѣкомъ приобретенныхъ (со—знаніе), а это обуславливается памятью и плѣлостью ассоціаціонныхъ путей.

Но мало этого: нужно, чтобы это сочетаніе было *въ извѣстномъ порядкѣ*, совершалось по извѣстнымъ правиламъ. Мы хорошо знаемъ, что ели воспоминанія и впечатлѣнія нахлынутъ массой, то человѣкъ растеряется, будетъ не въ состояніи оріентироваться, а это свидѣтельствуетъ о недостаточной ясности сознанія. Сознаніе ясно и отчетливо

только тогда, когда возникающие въ сознаниі образы являются въ порядкѣ. Подобно тому, какъ на смотрѣ войска проходятъ передъ командиромъ въ извѣстномъ порядкѣ, — каждый крупный начальникъ стоитъ передъ своимъ отдѣломъ, а болѣе мелкие передъ отдѣльными частями, бѣльшими или меньшими, смотря по рангу, — такъ и при отчетливомъ сознаниі представленія и понятія появляются передъ созерцающимъ ихъ субъектомъ въ извѣстномъ іерархическомъ сочетаніи: болѣе важные образы и понятія выступаютъ рельефнѣе, болѣе второстепенные отходить на задній планъ. Они являются въ сознаниі, слѣдовательно, сочетанныя по логической связи, — а мы знаемъ, что логическая связь устанавливается тѣмъ, что я называю „направляющею силой ума“. Такимъ образомъ, для болѣе или менѣе яснаго сознанія необходима дѣятельность этой силы.

Но не слѣдуетъ забывать, что какъ, вообще, сочетание приобретенныхъ знаній, такъ и сочетание ихъ по логической связи возможно и ниже уровня сознанія, — тѣмъ и объясняется возможность безсознательнаго психическаго автоматизма или правильной безсознательной идеации, о которой я говорилъ. Для того, чтобы это сочетание было факторомъ *сознательности*, необходимо, какъ уже было упомянуто, извѣстная степень интенсивности того фізіологическаго процесса, который лежитъ въ основѣ психическихъ явленій. Тогда только это правильное сочетание знаній вызоветъ соотвѣствующее *ощущеніе*, дастъ, такъ сказать, субъекту сигналъ своего существованія, и тогда явится сознание.

Чѣмъ обуславливается такое вліяніе интенсивности фізіологическаго процесса въ мозговой корѣ на возникновеніе сознанія, можно объяснить двояко. Можетъ-быть она вліяетъ тѣмъ, что ей соотвѣствуетъ и сила колебання равновѣсія душевнаго состоянія, а можетъ-быть и тѣмъ, что, благодаря интенсивности фізіологическаго процесса, является возможность очень обширныхъ (экстенсивныхъ) сочетаній накопленныхъ знаній. Можно думать, что при безсознательной идеации хотя и возможно сочетание знаній, даже и по логической связи, устанавливаемой направляющею силой ума, но это сочетание довольно узко, совершается въ ограниченныхъ участкахъ, такъ какъ фізіологическій (иннервационный) процессъ не настолько напряженъ, чтобы вызвать обширныя (экстенсивныя) сочетанія. Если же напряжение его будетъ сильнѣе, то и сочетанія будутъ экстенсивнѣе, — сигналомъ чего и будетъ ощущеніе сознательности.

Третій факторъ сознательнаго состоянія составляютъ *получаемыя нами впечатлѣнія* (какъ изъ вѣшняго, такъ и изъ внутренняго міра). Наблюденія показываютъ, что человѣкъ, лишенный впечатлѣній, напримѣ,

вслѣдствіе прекращенія достуна ощущеніямъ изъ вѣшняго міра, легко впадаетъ въ сонъ, т. е. лишается большей части сознанія. Точно также, если человѣкъ въ продолженіе долгаго времени будетъ получать одно и то же впечатлѣніе, то онъ заснетъ, какъ онъ засыпаетъ подъ звукъ журчащаго ручья или тиканья часовъ (чѣмъ и пользуется при опытахъ гипнолизаціи). Вообще, однообразное и не измѣняющееся душевное состояніе ведетъ къ исчезновенію сознанія. Для сознанія нужны толчки, колеблющее душевное содержаніе, и эти толчки въ обыкновенной жизни даются вѣшними стимулами, влияющими на органы чувствъ, и внутренними психическими процессами — воспоминаніями и сопровождающими ихъ эмоціями и т. п. Повидимому чѣмъ сильнѣе впечатлѣніе, тѣмъ легче вызываетъ оно сознательное состояніе; по этому, для приведенія человѣка изъ безсознательнаго состоянія (наприм. при обморокѣ) въ сознательное, употребляютъ обыкновенно сильныя, даже болевыя раздраженія.

Четвертый важный для сознанія факторъ есть дѣятельность воли въ формѣ вниманія. При посредствѣ вниманія изъ безсознательной сферы выводятся выше порога гѣ или другія представленія, хранившіяся въ запасѣ. Мало того, при помощи вниманія происходитъ слияніе этихъ хранящихся въ запасѣ и вновь вызываемыхъ къ жизни воспоминаній съ новыми воспріятіями, что имѣетъ чрезвычайно важное значеніе для того, чтобы новыя впечатлѣнія сознавались, такъ какъ, еслибъ они не входили въ слияніе со старыми, то они и не входили бы въ сочетаніе знаній, т. е. въ со—знаніе.

Итакъ, и теоретически разсуждая, видно, что актъ вниманія долженъ имѣть громадное значеніе для сознательности. Самонаблюденіе и наблюденіе надъ другими указываетъ на это съ несомнѣнностью. Мы хорошо знаемъ, что при утомленіи вниманія, — а вниманіе, какъ актъ, связанный съ мышечнымъ напряженіемъ, несомнѣнно подчиняется законамъ утомленія, — мы замѣчаемъ, что сознаніе становится неясно, а иногда и совсѣмъ прекращается; это бываетъ, наприм., тогда, когда мы среди дѣла засыпаемъ. У нѣкоторыхъ нервныхъ субъектовъ мы замѣчаемъ чрезвычайную утомляемость вниманія и въ зависимости отъ этого постоянное впаденіе въ сонное состояніе (*narcolepsia*).

Значеніе всѣхъ указанныхъ факторовъ въ актѣ сознанія нужно знать врачамъ потому, что, какъ мы увидимъ, сознаніе разстраивается при душевныхъ болѣзняхъ часто, и въ каждомъ случаѣ это расстройство обязано своимъ происхожденіемъ не всѣмъ этимъ факторамъ въ одинаковой степени.

Частный отдѣлъ сознательной дѣятельности есть „самосознаніе“, т. е. сознание своего собственнаго „я“.

Вообще, при сознательномъ процессѣ всегда существуетъ, такъ сказать, сопоставленіе между представленіями и понятіями, соответствующими явленіямъ объективнымъ и нашимъ собственнымъ „я“; яснаго сознания быть не можетъ, если не существуетъ разграниченія между тѣмъ, что принадлежитъ къ „я“ и что—къ „не я“. Установленіе того, что именно принадлежитъ къ тому, что я называю въ себѣ своимъ „я“, и чувствованіе сочетанія между всѣми входящими въ это понятіе представленіями и болѣе меткими понятіями и есть самосознаніе.

Но что такое это „я“? Каждый знаетъ, что у него есть „я“, но что это такое, — не очень легко объяснить. Вѣсто объясненія и приведу современный взглядъ на то, какъ образуется „я“.

Человѣкъ испытываетъ въ каждый данный моментъ цѣлый рядъ ощущеній, порождающихъ цѣлый рядъ представленій. Нѣкоторые изъ этихъ ощущеній исходятъ изъ различныхъ частей организма, сопровождають жизненные, фізіологическіе процессы; другія исходятъ изъ вѣшняго міра. Такъ какъ съ теченіемъ времени при взаимномъ сопоставленіи ощущеній и представленій происходитъ подборъ сходныхъ признаковъ, и сходные признаки сочетаютъ между собою представленія, которымъ они принадлежатъ, то въ концѣ концовъ потучается представленіе о томъ, что среди всѣхъ впечатлѣній есть такая, которая никогда не оставляетъ человѣка, — она всегда съ нимъ. Такъ, человѣкъ при всѣхъ другихъ впечатлѣніяхъ продолжаетъ испытывать ощущенія отъ своихъ рукъ, ногъ, отъ своего сердца, головы и т. д. Вотъ эго-го ощущенія и лежатъ въ основу представленій и понятій, образующихъ въ своей совокупности то, что человѣкъ, называетъ своимъ „я“.

Группа представленій и понятій, составляющихъ „я“, образуется, какъ показываютъ наблюденія, далеко не въ самые первые дни жизни: у ребенка они развиваются чаще всего на второмъ году. Въ это время впервые, повидимому, ребенокъ начинаетъ узнавать себя, у него появляется самосознаніе. Это самосознаніе, конечно, не одинаково у ребенка и у взрослого, также у развитого и неразвитого человѣка, потому что съ прогрессивнымъ ходомъ развитія человѣка ему все яснѣе и яснѣе становится то, что составляетъ существенную принадлежность его, что есть дѣйствительно его „я“, и что — не „я“.

Вслѣдствіе этого „я“ ребенка и „я“ развитого человѣка или, употребляя выраженія Мейнерга ¹⁾, первичное „я“ и вторичное „я“ не оди-

¹⁾ Meynert. Das Zusammenwirken der Gehirnthelle. 1890 Русскій переводъ Вермеля. Кооперация различныхъ частей мозга, въ гал. „Медицина“ 1891 г

наковы. Первое обыкновенно связано съ тѣлесными образами, касающимися собственнаго тѣла; оно вполне эгоистично, тогда какъ во вторичное „я“ входятъ представленія альтруистическія. Вотъ что говорить по этому поводу Мейнертъ, съ глубокими и оригинальными взглядами котораго, къ сожалѣнію, очень мало знакомы психологи по специальности. „Человѣческое „я“ начинается какъ маленькое по объему первичное „я“ ребенка; содержащее его составляютъ тѣлесныя ощущенія; путемъ ассоціацій оно присоединяетъ къ себѣ изъ внѣшняго міра лишь то, что вызываетъ тѣлесныя удовольствія или страданія, при чемъ своими движеніями ребенокъ при этомъ ассоціационномъ приростѣ обороняется отъ всего непріятнаго и захватываетъ пріятное. Составныя части своего „я“ дитя не дастъ исказить безъ борьбы. Въ мірѣ оно занимаетъ положеніе паразита, сначала материнскаго тѣла, а впоследствии нуждается въ чужой помощи. Но путемъ такихъ же прочныхъ ассоціацій, какъ первичное „я“, присоединяетъ къ себѣ развивающееся и расширяющееся „я“ изъ внѣшняго міра все болѣе и болѣе составныхъ элементовъ, и первичное „я“ переходитъ безъ рѣзкой границы во вторичное „я“. Прежде всего оно включаетъ въ себя любимыхъ лицъ. Разъединеніе этихъ вновь ассоціированныхъ составныхъ частей своего „я“ воспринимаетъ оно съ болью, какъ изувѣченіе собственнаго тѣла; оно защищается противъ этого такими же сильными движеніями, можетъ даже отставать цѣлосгъ вторичнаго „я“ съ болѣею силой, чѣмъ цѣлосгъ собственнаго тѣла. Мы можемъ сказать, что то, что срослось съ „я“, прочными связями, обусловленными большимъ числомъ возбужденныхъ элементовъ, чему соответствуетъ то, что мы называемъ аффектами и страстями, становится составною частью нашего „я“, и высшее развитіе его заключается въ томъ, что путемъ сочувствія страданіямъ другихъ людей, путемъ параллелизма, оно присоединяетъ къ „я“ все человѣчество и опредѣляетъ свою дѣятельность не въ формѣ паразитизма первичнаго „я“, а въ формѣ всечеловѣческой солидарности, взаимно-помощи, взаимно-обмѣна“.

Если самъ человѣкъ сознаетъ то, что онъ считаетъ постоянно присущими себѣ свойствами, своимъ „я“, то съ внѣшней стороны совокупность психическихъ особенностей человѣка называется его личностью. Обыкновенно, личностью человѣка называютъ то, что составляетъ, такъ сказать, совокупность свойствъ его психики. Въ идеи, чувствованія и побужденія слагаются вмѣстѣ, и общий выводъ, общая сумма всего этого есть личность. Нужно прибавить, что сумма эта *организованная*, т. е. въ ней всѣ отдѣльныя составныя части находятся въ *опредѣленномъ* взаимномъ и притомъ *живомъ* отношеніи другъ къ другу; между этими

составными частями особенно важную, доминирующую роль играют *гѣ* идеи, побужденія и чувствованія, которыя наиболѣе часты у даннаго человѣка, которыя составляютъ его существенную особенность, которыя суть почти постоянная его принадлежность. Эта часть какъ бы господствуетъ надъ другими; она управляетъ и ходомъ идеи, и поступками, она подчиняетъ все своему влиянію, направляетъ психическую дѣятельность сообразно своимъ цѣлямъ. Эта часть гѣснѣе всего соединена съ *гѣ*ми представленіями и понятіями, которыя образуютъ группу „я“. Такимъ образомъ „я“ составляетъ *іерархическую вершину* въ психической жизни человѣка.

Но если это „я“ и господствуетъ надъ остальными представленіями, подчиняя себѣ направленіе душевной жизни человѣка, то нужно отмѣтить, что само оно подвергается влиянію другихъ представлений, которыя мало-по-малу могутъ совершенно измѣнить его характерныя особенности. Дѣло въ томъ, что, какъ мы сказали, „я“ соответствуетъ свойствамъ, наиболѣе присущимъ человѣку. Но этихъ свойствъ очень много. Ихъ образуютъ и *тѣ* идеи, чувствованія, побужденія и влеченія, которыя развились, благодаря культурѣ; ихъ образуютъ и почти бессознательныя привычки; ихъ образуютъ и *гѣ* свойства, которыми обладали наши предки и которыя переданы намъ по наслѣдству. Въ каждомъ человѣкѣ есть на-ряду съ высшими этическими побужденіями, составляющими результатъ современнаго развитія нравственности, и дикія, можетъ-быть, даже людоедскія побужденія нашихъ предковъ, безжалостно убивавшихъ враговъ и, можетъ-быть, ихъ побиравшихъ. Большею частью при обычныхъ условіяхъ жизни значительная часть этихъ некультурныхъ, такъ сказать, звѣрскихъ свойствъ и зависящихъ отъ нихъ побужденій побѣждается культурными свойствами, но иногда, на-примѣръ, при болѣзняхъ и аффектахъ культурныя свойства человѣка побѣждаются дикими, унаслѣдованными побужденіями; тогда все виѣшнее проявленіе личности можетъ мѣняться, и въ составъ доминирующей группы представлений и понятій будутъ входить уже не *тѣ* представленія, каковы были прежде, хотя человѣкъ будетъ называть „я“ и прежняго себя, и новаго.

Такимъ образомъ и то, что человѣкъ называетъ своимъ „я“, и то, что мы называемъ личностью, не есть что-нибудь неизмѣнное въ человѣкѣ, а можетъ подвергаться многимъ измѣненіямъ подъ влияніемъ какъ внутреннихъ, такъ и виѣшнихъ причинъ.

Чѣмъ болѣе гармонично соединены всѣ существенныя свойства, составляющія личность человѣка, гѣмъ болѣе *уравновѣшена* личность. Чѣмъ болѣе эти сочетанія свойствъ личности способны противодействовать влия-

нямъ, стремящимся нарушить ихъ гармоничное взаимодействіе, тѣмъ болѣе *устойчива* данная личность. Въ тѣхъ же случаяхъ, когда элементы, составляющие личность, соединены негармонично, или ихъ гармоничное сочеганіе можегъ быть легко нарушено, мы называемъ людей неуравновѣшенными или плохо-уравновѣшенными и неустойчивыми.

У такихъ людей чаще всего и являюся душевныя болѣзни.

Совокупность проявленій челоуѣка, вызываемыхъ преобладающими въ немъ влеченіями и способностью управлять ими, опредѣляетъ то, что мы называемъ въ челоуѣкѣ его характеромъ. Разнообразія въ характерахъ такъ многочисленны, что нѣтъ возможности перечислить всѣ отдѣльныя виды ихъ; мы различаемъ по характеру людей добрыхъ, лрыхъ, мстительныхъ, вспыльчивыхъ и т. п. Въ свою очередь, характеръ челоуѣка находится въ значительной степени въ зависимости отъ того, что называется темпераментомъ. Темпераментъ въ свою очередь опредѣляется совокупностью физическихъ условій организма, располагающихъ къ тѣмъ или другимъ проявленіямъ психическихъ свойствъ челоуѣка, главнымъ образомъ, его чувствованій и дѣйствій какъ въ качественномъ, такъ и въ количественномъ отношеніи. Раздѣленіе людей по темпераментамъ существуетъ очень давно. Еще Галенъ различалъ темпераменты—сангвиническій, холерическій, меланхолическій и флегматическій. Челоуѣкъ быстро соображающій, энергичный въ дѣйствіяхъ и сильно чувствующій—холерикъ; челоуѣкъ быстро соображающій и дѣйствующій, но слабо чувствующій—сангвиникъ; флегматикъ медленно соображаетъ, вяло дѣйствуетъ и слабо чувствуетъ; меланхоликъ медленно соображаетъ и глубоко чувствуетъ. Впослѣдствіи къ этимъ видамъ прибавленъ еще—нервный темпераментъ. При дальнѣйшей разработкѣ ученіе о темпераментахъ сдѣлалось очень запутаннымъ, и разнообразныхъ раздѣленій на темпераменты предлагаюсь весьма много въ зависимости отъ того критерія, который ставился въ основу раздѣленія. Одни дѣлили темпераменты по энергій психическихъ актовъ, по ихъ быстротѣ и силѣ, другіе—по преобладающему настроенію, третьи—по возбудимости душевныхъ чувствъ, четвертые—по формамъ душевныхъ сочетаній, пятые—по устойчивости. Физиологическую основу различія темпераментовъ видѣли то въ различіи количества и качества крови, то во влияніи раздраженія, исходящаго отъ внутреннихъ органовъ, то, наконецъ, въ тончайшемъ строеніи нервной системы,—энергій подвижности отростковъ нейроновъ и пр. Нельзя не сознаться, что ученіе о темпераментахъ, такъ же, какъ и ученіе объ истинныхъ, еще ждетъ изслѣдователя, который бы внесъ въ эту область психологии надлежащій свѣтъ.

Заканчивая обзоръ явленій душевной дѣятельности, я долженъ

въ заключеніе сказать, что изъ всего предыдущаго ясно, что психическая дѣятельность человѣка тѣсно связана съ фізіологическими процессами и такимъ образомъ составляетъ проявленіе органической жизни, главную особенность котораго составляетъ особый субъективный элементъ—чувствованіе и способность къ образованію представленій.

Организация, проявленіемъ дѣятельности которой является психика, есть субстратъ того, что мы называемъ личностью. Въ основѣ личности, какъ мы знаемъ, лежитъ своеобразная *анатомическая* организация, именно—совокупность нервныхъ кѣловокъ и связывающихъ ихъ соединительныхъ путей, изъ которыхъ одни, такъ сказать, болѣе проторены, другіе менѣе проторены, чѣмъ и обуславливается большая возможность однихъ комбинацій психическихъ явленій передъ другими. Этого анатомическаго конгломерата, притягивая къ нервнымъ элементамъ необходимую ему питательную плазму, *живетъ и функционируетъ*, благодаря притоку крови и съ нею кислорода, и благодаря химическимъ процессамъ въ нервныхъ элементахъ, и благодаря своевременному удаленію продуктовъ работы; жизнь его выражается въ полученіи впечатлѣній, въ переработкѣ ихъ въ ощущенія, представленія и понятія и въ храненіи и репродукціи ихъ. Храненіе впечатлѣній есть, по всей вѣроятности, постоянный *тонусъ*, т. е. продолжающаяся минимальная дѣятельность тѣхъ же элементовъ, которые восприняли впечатлѣніе и были такимъ образомъ выведены изъ состоянія покоя. Первые элементы образуютъ отдѣльныя группы, имѣющія спеціальную функцію (зрительныя, слуховыя, двигательныя); одни изъ нихъ имѣютъ болѣе тѣсное отношеніе къ воспріятію, другія—къ направленію соображеній въ извѣстномъ порядкѣ. Всѣ группы элементовъ дѣйствуютъ постоянно, можно сказать, непрерывно. Эта постоянная дѣятельность всѣхъ элементовъ психическаго организма, совершающаяся при томъ (у здороваго человѣка) по законамъ *правильнаго взаимодействія, коопераціи*, образуетъ гармонію психическихъ явленій, которая характеризуетъ нормальный ходъ психической жизни. Если дѣятельность эта не интенсивна, то психическіе процессы происходятъ ниже уровня сознанія; если же она интенсивна, то психическіе процессы становятся сознательными. При этомъ пунктъ наивысшаго напряженія дѣятельности постоянно мѣняется и, соотвѣтственно этому, то то, другое становится наиболѣе ясно сознательнымъ. Каждый психическій актъ есть результатъ дѣятельности всего психическаго организма и потому такъ или иначе отражается на всей личности. Такимъ образомъ, каждому психическому акту, какъ бы онъ ни былъ малъ, соотвѣтствуетъ совершенно особое состояніе нашей личности. Эти измѣненія въ состояніи личности, конечно, обуславливаются измѣ-

неніями всей совокупности тончайшихъ процессовъ питанія въ томъ органѣ, который составляетъ почву для процессовъ психическихъ. Ощущенія этихъ измѣненій, органическія ощущенія, сопровождающія процессы мысли, желаній и т. п. даютъ основаніе къ измѣненіямъ въ самочувствіи, по которымъ мы и узнаемъ о томъ, что происходитъ въ насъ самихъ. Такимъ образомъ, вѣчно смѣняющіеся и колеблющіеся въ своей интенсивности психические процессы сопровождаются смѣняющимися чувствованіями, являющимися сигналами тѣхъ физиологическихъ состояній, которыя слѣдуютъ другъ за другомъ въ органѣ психической жизни и которымъ соответствуютъ колебанія въ состояніи нашей личности. Съ другой стороны, эти чувствованія, являясь могущественнѣйшимъ побудителемъ къ тому, чтобы рефлекторный актъ, по типу котораго совершаются психические процессы, замкнулся въ своей двигательной фазѣ,—вызываютъ наиболѣе сильныя побужденія къ дѣйствіямъ (внутреннимъ и вѣшнымъ), правильность которыхъ всецѣло зависитъ отъ того, насколько они являются выраженіемъ гармоническаго сочетанія (съ іерархическимъ могущественнымъ господствомъ высшихъ свойствъ) всѣхъ элементовъ личности.

Къ этому нужно еще прибавить, что въ иныхъ организмахъ психические процессы идутъ энергично, въ другихъ—вяло; этимъ обуславливается разница энергии психической дѣятельности у различныхъ людей, въ свою очередь зависящая частью отъ подвижности ихъ нервныхъ элементовъ (нейроновъ), частью отъ интенсивности и правильности ихъ питанія.

Таковъ въ общемъ ходъ психической дѣятельности, таковъ ея механизмъ, вложенный въ ходъ.

Но спрашивается, что же пускаетъ въ ходъ этотъ сложный механизмъ, гдѣ ключъ, который его заводитъ? На этотъ вопросъ отвѣчаютъ различно. Есть наблюденія, которыя показываютъ, что если человѣку прекращенъ доступъ всѣхъ ощущений, то сознательная жизнь прекращается, онъ засыпаетъ. Такъ, Шрюмпель описалъ наблюденіе, касающееся одного мальчика, у котораго почти вся кожа была лишена чувствительности, была слѣпота на одинъ глазъ и глухота на одно ухо; если ему закрывали видѣвшій глазъ и ухо, которое воспринимало звуки, то онъ засыпалъ. Само собою разумѣется, что выводы изъ этого случая нужно дѣлать съ большою осторожностью,—очень вѣроятно, что при большомъ количествѣ запаса представленій сонъ бы и не наступилъ; но какъ бы то ни было, этотъ случай несомнѣнно указываетъ на зависимость сознательной жизни отъ вѣшнихъ ощущений. Изъ этого выводятъ, что толчокъ для дѣятельности психическаго механизма даютъ

ощущения, слѣдъ вѣншіе стимулы. Этого мнѣнія особенно охотно придерживаются тѣ, кто смотритъ на психическую жизнь только какъ на рефлексъ головного мозга. Но на это можно возразить слѣдующее: уже для того, чтобы было ощущение, нужна *способность воспріятія этого ощущенія*; нужно, чтобы это ощущеніе захватывалось, иначе вѣншній стимулъ дѣйствовалъ бы столько же, сколько онъ дѣйствуетъ на камень или дерево. Способность же схватывать ощущенія указываетъ на то, что существуетъ *стремленіе* къ этому, извѣстная степень активности. А отсюда выводъ готъ, что только при существованіи активности, т.-е. воли въ широкомъ смыслѣ слова, и возможна психическая жизнь.

Эта точка зрѣнія, конечно, охотно поддерживается философами, считающими волю основнымъ мировымъ факторомъ. Можетъ быть она найдетъ себѣ подтвержденіе и въ томъ результатѣ гончайшихъ анатомическихъ изслѣдованій, по которымъ оказывается, что почти во вѣхъ сенсоріальныхъ частяхъ нервной системы, какъ въ органахъ чувствъ, такъ и въ полушаріяхъ, вѣтъ съ чувствующими проводниками, приносящими возбужденія отъ периферіи, идутъ и проводники, проводящіе возбужденія отъ центровъ. Мы говорили объ нихъ и указывали, что имъ можно приписать значеніе путей, съ которыми связанъ процессъ проекцій ощущеній и представленій. Но гочно также можно предположить, что они суть пути, по которымъ проходитъ первоначальный импульсъ для схватыванія впечатлѣній и воспріятій.

Но если первичный толчекъ для приведенія въ дѣйствіе психического механизма дастъ „волю“, понимаемая въ широкомъ смыслѣ слова, то естественнымъ является вопросъ—откуда она сама, откуда ся энергія? Есть ли она только видоизмѣненіе механической энергіи, или это энергія совѣтъ другого порядка? Вопросъ въ высшей степени важный и глубокий, къ сожалѣнію рѣшаемый многими крайне поверхностно подъ вліяніемъ гѣлъ или другихъ случайныхъ вліяній, односторонняго направленія вниманія или приобретающаго непреодолимую силу привычки навязаннаго мирозозерцанія. Для рѣшенія его недостаточно современнаго положительнаго знанія и нельзя пренебрегать, какъ совершенно ненужнымъ хламомъ, гѣмъ, что говорить, такъ называемые, метафизики. Зная, какую важную роль въ нашей душевной жизни играетъ творческая работа безсознательной идеации, и какъ нерѣдко путемъ интуиціи отыскаются истины, которыя разсудокъ осмысливаетъ лишь впоследствии, мы не можемъ съ невѣжественной насмѣшкой относиться къ тому, что говорятъ многие высоко-галанттивые люди, считающіе себя представителями метафизики, только потому, что эта область умственныхъ изслѣдованій носитъ такое дразнящее названіе.

Намъ, въ курсѣ психіатріи, впрочемъ, нѣтъ надобности рѣшать темныя вопросъ объ источникѣ душевной жизни, такъ какъ мы имѣемъ дѣло уже съ заведеннымъ механизмомъ.

Психофизическій законъ и психометрическія изслѣдованія ¹⁾.

Мое краткое изложеніе свѣдѣній о нормальныхъ явленіяхъ душевной жизни касалось только тѣхъ сторонъ, которыя могутъ уяснить самыя элементарныя явленія психической дѣятельности и то только въ тѣхъ размѣрахъ, въ какихъ это необходимо для пониманія изложенія ученія о душевныхъ болѣзняхъ. Я въ своемъ изложеніи держался исключительно области индивидуальной психологіи, и не касался тѣхъ въ высшей степени интересныхъ сторонъ этой науки, которыя занимаютъ изученіемъ душевнаго развитія подъ вліяніемъ общенія съ другими людьми, не касался психологіи педагогической, общественной и психологіи народовъ. Но и мое изложеніе элементарныхъ свѣдѣній изъ области индивидуальной психологіи было бы очень неполно, если бы я не сказалъ о попыткахъ ввести въ изученіе психическихъ явленій методъ математическихъ вычисленій и формулъ. Еслибъ эта попытка удалась, то понятно, что изученіе психическихъ явленій пріобрѣло бы гораздо больше точности и достовѣрности. До сихъ поръ однако эти попытки привели къ сравнительно немногимъ результатамъ. Одинъ изъ результатовъ ихъ есть, такъ называемый, психофизическій законъ.

Психофизическій законъ основанъ на наблюденіяхъ Вебера, показавшаго зависимость измѣненія въ ощущеніи отъ величины раздраженія. Объ этой зависимости уже извѣстно изъ фізіологіи и клиники нервныхъ болѣзней, гдѣ ее нужно знать для производства изслѣдованія чувства давленія. Эта зависимость такова: если у меня на ладони лежитъ какая-нибудь тяжесть, то для того, чтобы получить ощущеніе, что тяжесть, лежащая на рукѣ, увеличилась, я долженъ прибавить къ ней какую-нибудь опредѣленную часть *ея*, наприм. $\frac{1}{10}$. Такъ, если на рукѣ лежитъ 1 фунтъ, то я тогда только получу впечатлѣніе болѣе тяже-

¹⁾ Кроме вышечитированнаго сочиненія W. Wundt'a-Grundzüge der Physiologischen Psychologie, см. также издаваемые имъ Philosophische Studien.

Müller-Zur Grundlegung der Psychophysik, 1878.

Записки психологической лабораторіи психіатрической клиники, изданныя А. А. Токарскимъ, 1896

Lannée psychologique—1894 1898, publié par Beaunis et Binet.

Kraepelin Psychologische Arbeiten и др

лага предмета, когда будетъ прибавлено къ 1 фунту еще $\frac{1}{10}$ фунта; если же у меня лежитъ не 1 фунтъ, а 2 фунта, то для того, чтобы я различилъ, что тяжесть увеличена, нужно прибавить не $\frac{1}{10}$, а $\frac{2}{10}$ фун.; если бы было 10 фунтовъ, то нужно было бы прибавить цѣлый фунтъ, и т. д. Это можно формулировать такъ: для того, чтобы вызвать ощущение большей интенсивности, чѣмъ то, которое испытывалось раньше, нужно усиливать величину раздраженія на какую-нибудь *опредѣленную часть первоначальнаго раздраженія*. Какова должна быть эта часть, это зависитъ отъ органа чувства и впечатлительности организма. Напримеръ, для чувства давления нужна прибавка $\frac{1}{10}$ первоначальнаго раздраженія, для чувства зрѣнія— $\frac{1}{100}$, для слуха— $\frac{1}{3}$ и т. д. Эта величина называется разностнымъ порогомъ раздраженія. (Порогомъ раздраженія вообще называется *минимальная* степень раздраженія, при которой можетъ получиться ощущение).

Законъ Вебера можетъ быть выраженъ и такъ: для того, чтобы увеличить ощущение въ арифметическомъ отношеніи, нужно увеличивать раздраженіе въ геометрическомъ; а такъ какъ такое точно отношеніе существуетъ между числами и ихъ логарифмами, то то-же самое можно выразить такою формулою: ощущение возрастаетъ не пропорціонально самому раздраженію, а пропорціонально его логарифму. Если мы имѣемъ одно ощущение отъ раздраженія x , другое ощущение отъ раздраженія y , то отношенія этихъ ощущений будутъ таковы:

$$\frac{\text{Ощ. } x}{\text{Ощ. } y} = \frac{\lg \text{Разд. } x}{\lg \text{Разд. } y}, \text{ т. е.}$$

ощущеніе пропорціонально логарифму раздраженія.

Эту формулу Фехнеръ положилъ въ основаніе психофизическаго закона. Онъ полагалъ, что эта формула показываетъ именно отношеніе явленій физическихъ къ психическимъ, такъ какъ изслѣдованія на двигательныхъ нервахъ привели къ заключенію, что между величиною *физической* реакціи (т.-е. сокращенія мышцы) и величиною раздраженія существуетъ не логарифмическое отношеніе, а простое. Онъ думалъ, слѣдовательно, что логарифмическое отношеніе является только при образованіи *ощущенія*; а такъ какъ ощущеніе есть простѣйшій *психическій* актъ, то и можно было назвать этотъ законъ психофизическимъ.

Послѣдующія изслѣдованія показали однако, что законъ Вебера и Фехнера нуждается въ значительныхъ поправкахъ и дополненіяхъ; что хотя дѣйствительно между величиною раздраженія и ощущеніемъ есть зависимость, но формула, опредѣляющая эту зависимость, не всегда одинакова.

Другой рядъ изслѣдованій психическихъ явленій, въ которыхъ применяется методъ счисленія, касается измѣренія времени психическихъ процессовъ. Уже давно извѣстно, что для психическаго акта нужно извѣстное время. Это было отмѣчено еще старинными астрономами: при отмѣлкѣ точнаго времени прохождения той или другой звѣзды черезъ мериданъ у нѣкоторыхъ наблюдателей всегда получалось запаздываніе, вслѣдствіе чего явилась необходимость установить „личную поправку“, особую для каждаго изслѣдователя, въ зависимости отъ быстроты психическихъ актовъ. Впослѣдствіи эта быстрота отдѣльных психическихъ актовъ стала изслѣдоваться болѣе обстоятельно, съ помощью точныхъ инструментовъ, и такимъ образомъ создались психометрія.

Первоначально большинство работъ въ этой области было произведено въ лабораторіи извѣстнаго физиолога и философа проф. Вундта въ Лейпцигѣ. Подъ его руководствомъ производилось въ первое время развитія психометрии измѣреніе продолжительности равнообразныхъ психическихъ актовъ.

Самое большое вниманіе было сначала обращено на опредѣленіе времени самыхъ простѣйшихъ психическихъ актовъ, именно, на опредѣленіе продолжительности между появленіемъ какого-нибудь виѣшняго раздраженія и какимъ-нибудь движеніемъ, служащимъ сигналомъ, что виѣшнее раздраженіе вызвало ощущеніе. Это дѣлается такъ: изслѣдующій (реакгентъ) воспринимаетъ какое-нибудь впечатлѣніе, напримѣръ, короткій стукъ, и тотчасъ же дѣлаетъ условленное сигнальное движеніе, наприм., поднимаетъ палецъ съ ключа, замыкающаго батарейный токъ. Все время, протекшее отъ момента появленія стука до момента сигнальнаго движенія, измѣряется очень точно въ тысячныхъ доляхъ секунды при помощи хроноскопа Пирр'а, въ которомъ часовой механизмъ начинаетъ и прекращаетъ дѣйствіе въ зависимости отъ прохожденія черезъ него электрическаго тока отъ той же батареи. Полученное время и есть время реакціи или физиологическое время. Въ составъ его входитъ время, потраченное на различные акты: 1) на возникновеніе возбужденія въ органѣ чувства и проведеніе его до головного мозга; 2) на собственно психическій процессъ и 3) на проведение двигательнаго импульса отъ головного мозга къ мышцѣ, дѣлающей отмѣлку, и на сокращеніе этой мышцы. Если изъ общаго времени вычесть время, которое приходится на чисто физическіе процессы, т. е. на проведеніе возбужденія по нервамъ и т. п., то можно получить такъ называемое редуцированное время реакціи. Обыкновенно впрочемъ, при психометрическихъ работахъ пишется цифра не редуцированного времени, а цѣльнаго физиологическаго времени.

Время реакціи опредѣлялось очень тщательно при самыхъ разнообразныхъ условіяхъ. Такъ опредѣлялось время простой реакціи на впечатлѣнія, полученныя изъ разныхъ органовъ чувствъ. Оказалось, что если реагентъ все свое вниманіе направляетъ на мышечное движеніе, которое онъ долженъ сдѣлать, какъ только получить ощущеніе (такъ называемая мускульная реакція), то время простой реакціи для впечатлѣній отъ различныхъ органовъ таково: для зрительныхъ раздраженій 172 σ (греческая сигма обозначаетъ $\frac{1}{1000}$ секунды), для слуховыхъ 121 σ , для осязательныхъ 105. Если реагентъ обращаетъ вниманіе не столько на движеніе, которое онъ долженъ сдѣлать, а на ощущеніе, на которое онъ долженъ реагировать, то реакція, которая въ этомъ случаѣ называется сенсоріальной, становится значительно продолжительнѣе, напримѣръ, для зрительныхъ ощущеній равна 0,230 секунды вмѣсто 0,172

Нужно впрочемъ сказать, что время реакціи не всегда одинаково у различныхъ изслѣдователей; въ общемъ оно равняется отъ $\frac{1}{8}$ до $\frac{1}{4}$ секунды. Продолжительность реакціи много зависитъ отъ интенсивности впечатлѣнія и отъ того, ожидаетъ ли реагентъ его, или нѣтъ. Докторъ А. А. Токаревскій, значительно видоизмѣнивъ условія опыта, получалъ чрезвычайно короткое время реакціи; именно, на свѣтъ получалась минимальная въ 8, 9 и 13 σ , на звукъ—5 и 8 σ .¹⁾

Зная время простой реакціи, можно опредѣлить продолжительность нѣкоторыхъ другихъ психическихъ актовъ, наприм., акта различенія. Если, наприм., будетъ условлено, что передъ реагентомъ будетъ появляться бѣлый или черный кругъ и что онъ долженъ давать сигналъ только постѣ того, какъ различитъ, какой именно кругъ передъ его глазами, то получится время реакціи съ различіемъ. Если, наприм., время простой реакціи равно 0,182, а время реакціи съ различіемъ = 0,224, то разность 0,042 сек. соответствуетъ времени, впродолженіе котораго совершается различеніе.

Можно сдѣлать еще болѣе сложный опытъ,—напримѣръ, условиться, что если реагентъ увидитъ черный кругъ, то онъ долженъ сдѣлать движеніе правою рукою, если же увидитъ бѣлый, то—лѣвою рукою. Тогда будетъ реакція не только съ различіемъ, но и съ выборомъ,—она, конечно, будетъ продолжительнѣе реакціи съ различіемъ; разность между временемъ реакціи съ выборомъ и реакціи съ различіемъ и покажетъ, сколько времени пошло на актъ выбора.

Такимъ же образомъ можно опредѣлить и продолжительность раз-

¹⁾ Задиски психологическомъ лабораторіи, стр. 72.

ныхъ другихъ психическихъ актовъ. Наприм., если условиться, чтобы реагентъ, увидавъ какое-нибудь многозначное число, далъ бы сигналъ, только тогда, когда онъ мысленно прочтетъ это число, то можно получить время воспріятія сложнаго представленія. Вычтя изъ этого времени время простой реакціи, можно узнать, сколько времени продолжался самый актъ сложенія простыхъ представленій.

Такиѣ же точно образомъ можно узнать время, въ которое совершается та или другая ассоціація, напримѣръ, ассоціація по рѣчѣ: если условиться, что реагентъ долженъ тогда дать сигналъ, когда найдетъ рѣчѣ къ слову, которое произнесутъ передъ нимъ; продолжительность времени, которая пройдетъ между произнесеньемъ слова и сигналомъ, будетъ свидѣтельствовать о быстротѣ ассоціаціи. Это время для самыхъ легкихъ ассоціацій такого рода равно приблизительно отъ $\frac{1}{4}$ до 1 секунды.

Такиѣ образомъ опытовъ съ измѣреніемъ продолжительности той или другой реакціи можно производить довольно много, и они тщательно произведены различными изслѣдователями. Нужно однако сказать, что эти опыты нужно производить съ бо́льшимъ вниманіемъ и съ большою осторожностью, иначе могутъ быть существенныя ошибки.

Кромѣ опредѣленія продолжительности реакціи психометрическими изслѣдованіями, опредѣлялось еще и то время, которое нужно для того, чтобы одно впечатлѣніе смѣнилось въ сознаніи другимъ. Это время оказалося равно приблизительно $\frac{1}{7}$ секунды. Затѣмъ опредѣлялось, сколько однородныхъ впечатлѣній можетъ удержаться въ сознаніи одновременно; оказалося отъ 6 до 16. Этимъ опредѣлялся объемъ сознанія. По другому ряду опытовъ оказалось, что ясно воспріято можетъ быть заразъ около 5—6 представленій (напримѣръ, 5—6 отдѣльныхъ черныхъ черточекъ на бѣлой бумагѣ); этимъ опредѣляется объемъ апперценціи.

Кромѣ того нѣкоторыми изъ лицъ, занимавшихся психометрическими изслѣдованіями, изучалось значеніе и свойство акта вниманія. Оказалось, что вниманіе не есть непрерывная дѣятельность, а дѣятельность прерывающаяся ритмически приблизительно черезъ каждыя 3 секунды,

Впрочемъ, обо всѣхъ результатахъ психометрическихъ изслѣдованій нѣтъ возможности сказать въ этомъ краткомъ курсѣ. Я хотѣлъ только дать понятіе о направленіи этихъ изслѣдованій; для полнаго же изложенія какъ метода, такъ и результатовъ работъ, сюда относящихся, хватило бы особаго курса. Я добавлю только, что вниманіе изслѣдователей было направлено на самыя разнообразныя стороны вопроса. Из-

слѣдуютъ, между прочимъ, и вліяніе введенія разныхъ ядовъ на время психической реакціи, наприм., алкоголя, эфира, хлороформа, гашиша, также чая и т. п. (Крепелинъ). Оказалось, что они значительно вліяютъ на психическую реакцію, сначала ускоряя ее, а потомъ замедляя. Подъ вліяніемъ однихъ ядовъ ускореніе дѣится дольше, подъ вліяніемъ другихъ меньше.

Нѣкоторые изслѣдователи, наприм., изъ русскихъ проф. В. О. Чижъ, г-жа Ватицкая, Воротынский, опредѣяли время психической реакціи и объемъ сознанія у душевно-больныхъ и нашли, что продолжительность реакціи у душевно-больныхъ измѣняется. Рядъ другихъ ученыхъ, какъ проф. Крепелинъ, Ашаенбургъ изслѣдовали опытнымъ путемъ другія стороны психической дѣятельности у душевно-больныхъ. Впрочемъ эти изслѣдованія пока еще такъ немногочисленны и такъ затруднительны по своей сложности, что вывести окончательный результатъ изъ нихъ нельзя.

Въ послѣдніе годы какъ число работниковъ по примѣненію метода измѣренія и вообще опытнаго метода къ изученію психологіи увеличивается, такъ и самый кругъ явленій, сдѣлавшихся цѣлью лабораторныхъ изслѣдованій, очень расширился. Лабораторіи появились въ большомъ количествѣ въ Сѣверной Америкѣ, въ Германіи (кроме лабораторіи Вундта въ Лейпцигѣ, существуютъ лабораторіи въ Гейдельбергѣ въ психіатрической клиникѣ Крепелина, въ Геттингенѣ у Мюллера, въ Берлинѣ у Кенига, и нѣкоторыя другія). Въ Парижѣ есть 2 лабораторіи: Бине и лабораторія Раймонда въ Сальпетриерѣ. Въ Россіи тоже существуютъ психологическія лабораторіи, большею частью связанныя съ психіатрическими клиниками; только въ Одессѣ психологическая лабораторія (проф. Ланге), связана съ кафедрой философіи. При Московской психіатрической клиникѣ съ самаго основанія ея были приспособленія для психометрическихъ изслѣдованій. Занятія въ ея психологической лабораторіи съ 1895-го года ведутся докторомъ А. А. Токарскимъ.

Самый кругъ явленій, подлежащихъ опытному изслѣдованію, какъ я сказалъ, въ послѣдніе годы расширился. Опытнымъ путемъ изслѣдуются самыя разнообразныя стороны душевной жизни—условія полученія воспріятія всевозможныхъ категорій,—происхожденіе иллюзіи, законы започинающаго и воспоминанія, процессъ сочетанія идей и т. п.; изслѣдуется также опытнымъ путемъ психическая механика различныхъ процессовъ—чтенія, письма и пр.; изслѣдуется вліяніе различныхъ лекарственныхъ и ядовитыхъ веществъ на различныя стороны душевной жизни, изслѣдуются различія явленій по индивидуальности, возрасту

поламъ и расамъ, изслѣдуется вліяніе утомленія и другихъ условій. Въ послѣднее время особенно выдвигается значеніе опытныхъ психологическихъ изслѣдованій для изученія утомленія у дѣтей школьнаго возраста. Какъ бы ни относились къ нѣкоторымъ изъ психометрическихъ изслѣдованій, грѣшащихъ иногда односторонностью и грубостью физиологическихъ приемовъ, особенно когда они производятся лицами, не получившими достаточной естественно-научной подготовки, всеяки всякій долженъ согласиться, что примѣненіе опытного и измѣрительнаго метода къ изслѣдованію психическихъ явленій дало толчокъ правильному развитію психологіи, и теперь уже рѣдкій изъ психологовъ, даже противоположнаго направленія, рѣшается основывать свои заключенія на разсужденіяхъ, напоминающихъ схоластическое бесплодное мудрствованіе, какъ это было въ очень недавнее время.

Общая психопатологія.

Какъ всякій другой организмъ, такъ и организмъ, проявляющій свою жизнь въ психическихъ отправленияхъ, можетъ подвергаться болѣзни. Эти болѣзни и составляютъ предметъ психіатріи.

Такъ какъ мы знаемъ, что организмъ, проявляющій свою жизнь въ психической дѣятельности, представляетъ собою анатомо-физиологическій субстратъ того, что мы называемъ личностью, то отсюда слѣдуетъ, что болѣзненные расстройства психической, дѣятельности составляютъ болѣзненные расстройства личности болѣзни личности. Съ другой стороны, такъ какъ органъ, имѣющій наиболѣе тѣсное отношеніе къ психической дѣятельности, есть головной мозгъ, не подлежитъ сомнѣнію, что психическія болѣзни суть въ тоже время болѣзни головного мозга.

Разбирая разнообразныя случаи, въ которыхъ приходится наблюдать психическія расстройства, можно убѣдиться, что иногда болѣзненные расстройства психической дѣятельности представляютъ собою только одинъ и даже не самый важный симптомъ общей болѣзни организма, какъ напримѣръ, бредъ при тифѣ и т. п. Въ такомъ случаѣ эти расстройства и лежащія въ основѣ ихъ измѣненія мозговой дѣятельности имѣютъ значеніе только побочныхъ явленій, не составляя *особой* болѣзни. Но иногда *вся* болѣзнь выражается въ расстройствѣ психическихъ отравленій, и измѣненія, опредѣляющія болѣзнь,¹ локализируются именно въ нервныхъ аппаратахъ, служащихъ центрами психической дѣятельности. Въ такомъ случаѣ мы будемъ имѣть душевную или психическую болѣзнь въ тѣсномъ смыслѣ слова.

О проявленіяхъ отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней мы будемъ говорить въ частной психіатріи; теперь же должны говорить объ об-

шихъ признакахъ, которыми выражаются душевныя заболѣванія вообще, объ общихъ условіяхъ ихъ развитія и объ общихъ мѣрахъ къ ихъ опредѣленію и разумному отношенію къ нимъ. Прежде всего намъ придется остановиться на тѣхъ симптомахъ, которыми выражаются душевныя болѣзни и на попыткахъ ихъ группировки, затѣмъ мы перейдемъ къ патологической анатоміи душевныхъ [болѣзней, ихъ этиологіи, къ изложенію общихъ правилъ для діагностики, прогностики и лѣченія ихъ и закончимъ разсмотрѣніемъ отношенія къ душевно-больнымъ законодательства.

Общая симптоматологія.

Типическія психопатическія состоянія ¹⁾.

Симптомы, которыми проявляются болѣзни, составляющія предметъ психіатрии, могутъ быть или психическіе, или чисто физическіе. То обстоятельство, что душевныя болѣзни выражаются не только разстройствомъ психической дѣятельности, но также и признаками соматическими, нужно всегда помнить, чтобы не упускать изъ виду изслѣдовать подробно весь организмъ, а не ограничиваться только констатированіемъ разстройствъ со стороны одной только психики. Соотношеніе между психическими функціями и физическими отравленіями организма настолько тѣсное, что, какъ показываютъ наблюденія, чрезвычайно часто подъ вліяніемъ чисто психическихъ причинъ являются рѣзкія разстройства въ тѣлесной жизни, и почти нѣтъ ни одного душевно-больного, у котораго не было бы въ большей или меньшей степени разстройствъ чисто тѣлесныхъ.

Симптомы душевныхъ заболѣваній очень разнообразны — въ зависимости частью отъ формы болѣзни, частью отъ индивидуальныхъ свойствъ больного. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ у одного и того же больного мы наблюдаемъ не одинъ какой нибудь симптомъ душевнаго заболѣванія, а цѣлую совокупность симптомовъ, находящихся въ болѣе или менѣе тѣсной связи между собою и слагающихся въ болѣе

¹⁾ *Справочныя книги:* Ковалевскій, проф. П. И. Общая психопатологія 1894.

Поповъ, проф. Лекціи по общей психопатологіи. 1896.

Emminghaus, Allgemeine Psychopathologie 1878.

Enrico Morseeli, Manuale di semeiotica delle malattie mentali I и II.

или менѣе опредѣленную картину психопатическаго состоянія, различную въ различныхъ случаяхъ. Такихъ психопатическихъ состояній, въ которыхъ представляются нашему наблюденію душевно больные, довольно много; но нѣкоторыя изъ нихъ имѣютъ настолько опредѣленные черты, настолько рѣзко отличаются другъ отъ друга, что заслуживаютъ названіе типичныхъ и носятъ опредѣленное названіе; таковы, напримѣръ, состоянія меланхолическое, маниакальное.

Приступая къ описанію проявленія душевныхъ болѣзней, мы прежде всего и должны познакомиться съ этими типичными состояніями, потому что, какова бы ни была форма душевной болѣзни, все-таки клиническое проявленіе существующихъ при ней психическихъклоненій, по болѣшней части, укладывается въ рамки того или другаго изъ этихъ типичныхъ состояній, или представляетъ собою ихъ сочеганіе.

Названія описываемыхъ типовъ психопатическихъ состояній соответствуютъ тѣмъ формамъ душевныхъ болѣзней, въ которыхъ они наблюдаются въ наиболѣе чистомъ видѣ: такъ, напримѣръ, меланхолическое состояніе наблюдается чаще всего и въ наиболѣе чистой картинѣ въ той формѣ болѣзни, которая называется меланхоліей, маниакальное состояніе—въ той формѣ болѣзни, которая называется маніей и т. д. Но изъ этого не слѣдуетъ, что эти состоянія бывають *только* въ этихъ формахъ болѣзни; они бывають и при другихъ формахъ болѣзни, самыхъ разнообразныхъ. Такъ, напримѣръ, меланхолическое состояніе бываетъ не только при меланхоліи, но и при очень многихъ другихъ болѣзненныхъ формахъ; напримѣръ, при прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ, при старческомъ слабоуміи. Точно тоже можно сказать и о состояніи маниакальномъ, ступорозномъ и другихъ.

Само собою разумеется, что, познакоившись въ частной психіатріи съ меланхоліей, можно будетъ имѣть болѣе опредѣленное представление о томъ, что такое меланхолическое состояніе; познакоившись съ маніей, можно имѣть болѣе точное представление о томъ, что такое маниакальное состояніе; словомъ, для того, чтобы составить себѣ *точное* представление о состояніяхъ, въ которыхъ намъ приходится наблюдать душевно больныхъ, нужно знать тѣ болѣзненные формы, отъ которыхъ эти состоянія получили свое названіе. Тѣмъ не менѣе и въ началѣ знакомства съ проявленіями психическихъ болѣзней слѣдуетъ составить себѣ хотя бы довольно общее представление о главныхъ типическихъ состояніяхъ, съ которыми мы будемъ имѣть дѣло въ клиникѣ; вотъ почему я и начинаю изложеніе симптоматологіи душевныхъ расстройствъ съ краткаго описанія наиболѣе часто встречающихся состояній у душевно больныхъ.

Вотъ эти состоянія:

1. **Меланхолическое состояніе (Status melancholicus).** При этомъ состояніи наиболѣе бросается въ глаза мрачное настроеніе больного, господство надъ всѣмъ душевнымъ содержаніемъ печальнаго, непріятнаго чувства. Больные или испытываютъ страшную тоску, отчаяніе, или мучатся отъ чувства страха, ужаса. Обыкновенно при этомъ существуетъ подавленіе энергіи, связанность мысли, заторможеніе, процессовъ мышленія, душевной жизни, иногда полная неподвижность (пассивное меланхолическое состояніе), или, наоборотъ, бурное двигательное проявленіе, какъ результатъ накопившагося и разразившагося душевнаго страданія (активное меланхолическое состояніе). Иногда это бурное двигательное проявленіе наступаетъ неожиданно, вдругъ, и тогда носитъ названіе меланхолическаго порыва—*raptus melancholicus*).

Само собою разумѣется, что *степени* меланхолическаго состоянія могутъ быть очень различны. Иногда мы имѣемъ только слабое печальное настроеніе, небольшую тоскливость, уменьшеніе обычнаго чувства довольства, въ соединеніи съ вялостью, апатією, отсутствіемъ интенсивныхъ влеченій; въ другихъ же случаяхъ мы имѣемъ чрезвычайно рѣзкую картину невыносимаго душевнаго страданія, въ сравненіи съ которымъ всѣ испытываемыя нормальнымъ человѣкомъ страданія—ничто.

Въ чистой формѣ это состояніе бываетъ при меланхолии, но оно наблюдается въ болѣе или менѣе рѣзкой степени и при другихъ душевныхъ болѣзняхъ.

2. **Маниакальное состояніе (Status maniacalis).** Оно до нѣкоторой степени противоположно предыдущему. При этомъ состояніи преобладаетъ возвышенное самочувствіе и веселое или по крайней мѣрѣ смѣшливое (гиѣвлиное, капризное) настроеніе. Больные въ маниакальномъ состояніи обыкновенно очень подвижны. Они постоянно суетятся, имѣютъ очень много желаній, постоянно чего-нибудь требуютъ, къ чему-нибудь стремятся; влеченія ихъ однако не стойки, не глубоки, быстро смѣняются одно другое. Мысли также бѣгутъ у нихъ быстро; они почти не могутъ останавливать своего вниманія, поддаваясь напору быстро смѣняющихся идей. Въ связи съ этимъ разговоръ у нихъ непослѣдовательный, вслѣдствіе быстроты смѣны одной мысли другою. Сдержанности у такихъ больныхъ очень мало; чего больной пожелае, сейчасъ онъ и требуетъ и при неудовлетвореніи своего требованія раздражается, выражаетъ негеричные, недовольство или гиѣвъ.

И здѣсь также мы имѣемъ самыя разнообразныя степени: такъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ маниакальное состояніе проявляется только въ

нѣсколько усиленной предприимчивости, снѣтливости, говорливости, въ поверхностности мышленія и въ несовсѣмъ сдержанныхъ, легкомысленныхъ поступкахъ; въ этой степени маниакальное состояніе называется маниакальною экзальтаціею (*exaltatio maniacalis*). Въ другихъ случаяхъ мы имѣемъ картину чрезвычайно рѣзкаго возбужденія, при которомъ потокъ мыслей такъ быстръ, что рѣчь больного совершенно безсвязна, и душевное содержаніе выражается въ массѣ безпорядочныхъ и разнузданныхъ движеній, въ неумолкаемыхъ крикахъ, въ самыхъ разнообразныхъ проявленіяхъ буйства. Маниакальное состояніе въ такой степени носитъ названіе неистовства (*furor*).

Маниакальное состояніе въ наиболѣе чистой формѣ встрѣчается при мани; но оно бываетъ и при остромъ галлюцинаціонномъ помѣшательствѣ, при прогрессивномъ паранчѣ, при старческомъ слабоуміи и другихъ душевныхъ болѣзняхъ.

3. Состояніе спутанности (*Verwirrtheit, Confusio mentalis, Amentia*). При этомъ состояніи у больныхъ на первомъ планѣ является болѣе или менѣе рѣзко выраженная неясность сознанія, неспособность правильно отдавать отчетъ въ воспріятіяхъ, неспособность ориентироваться и разстройство въ сочетаніи идей. Больные находятся какъ бы во снѣ. Впечатлѣнія, которыя дѣйствуютъ на нихъ, вызываютъ въ нихъ болѣею частью ощущеніе недостаточной опредѣленности, неясности воспріянія, иногда же воспринимаются совершенно невѣрно, иллюзорно. Часто больные въ такомъ состояніи совершенно не понимаютъ, гдѣ они находятся, кто ихъ окружаетъ, а живутъ въ ширѣ грѣзъ, подобныхъ соннымъ грѣзамъ. То имъ кажется, что они уже умерли и находятся на томъ свѣтѣ; то кажется, что ихъ окружаютъ нечистые духи или небесныя силы. Многие принимаютъ окружающихъ людей за лицъ давно умершихъ, за ангеловъ, святыхъ; не узнаютъ окружающихъ лицъ, принимаютъ незнакомыхъ за знакомыхъ, за близкихъ родственниковъ. Во всѣхъ случаяхъ этого рода замѣчается чрезвычайно рѣзкое разстройство сочетанія идей, замѣчается выпаденіе цѣлыхъ звеньевъ въ ассоціационной цѣпи, вслѣдствіе чего дѣлается возможнымъ существованіе въ сознаніи самыхъ абсурдныхъ, противорѣчащихъ другъ другу выводовъ, являющихся безъ всякой логической послѣдовательности. Такъ больной въ одно время можетъ называть себя и своимъ именемъ, и именемъ какой-нибудь исторической личности, одновременно считать себя и на Кавказѣ, и на сѣврѣ, живымъ и мертвымъ и т. п. Очень часто при этомъ бываетъ, кромѣ того, много такъ называемыхъ обмановъ чувствъ (галлюцинацій), причемъ человѣкъ видитъ и слышитъ и вообще воспринимаетъ то, чего на самомъ дѣлѣ нѣтъ; въ такомъ случаѣ спутанность называется галлюцинаціонною.

Подъ вліяніемъ спутаннаго состоянія сознанія, конечно, и внѣшнее проявленіе душевной жизни будетъ совершенно неправильное. Больной то прячется отъ всѣхъ, чувствуя необъяснимый страхъ, какъ результатъ растерянности, то, напротивъ, буйствуетъ, кричитъ, изсгубленно борется съ окружающими, не понимая ихъ значенія, то, наконецъ, находится въ полной неподвижности, оцѣпенѣлости. Смотра по внѣшнему проявленію, состояніе спутанности подраздѣляется на нѣсколько видовъ. Такъ различаютъ:

а) Состояніе сумеречное (*Dämmerzustand*). При этомъ состояніи больной находится какъ-бы въ полуснѣ; онъ воспринимаетъ окружающее частью довольно правильно, частью же обманчиво; нѣкоторыя же впечатлѣнія изъ окружающаго какъ будто вовсе не доходятъ до его сознанія. Вслѣдствіе этого поведение больного поражаетъ страннымъ сочетаніемъ нѣкоторыхъ какъ-бы цѣлесообразныхъ актовъ съ совершенно безсмысленною реакціей на многое, дѣйствующее на него извнѣ.

Очень близко стоитъ къ этому состоянію такъ называемаго психическаго автоматизма или транса, во время котораго дѣйствія больного хотя цѣлесообразны, но не отчетливы, не сознательны. Прихвѣры такихъ состояній будутъ представлены въ дальнѣйшемъ изложеніи.

б) Состояніе общаго бреда (*Delirium commune*). При этомъ состояніи вмѣстѣ съ глубокою спутанностью замѣтно болѣе или менѣе сильное возбужденіе всѣхъ сферъ душевной жизни: больной неправильно воспринимаетъ окружающее; то, что онъ видитъ и слышитъ, выливается у него представленія и воспоминанія, не соответствующія дѣйствительности, вслѣдствіе чего сознаніе его занято массою фантастическихъ образовъ, иллюзій и галлюцинацій. Воспоминанія и фантастическіе образы смѣняются другъ друга быстро, безпорядочно; больной не имѣетъ возможности остановить напыва образовъ, возникающихъ въ его сознаніи вслѣдствіе чрезмѣрнаго возбужденія мозговой коры, и пассивно подчиняется самымъ противорѣчивымъ, страннымъ, безсмысленнымъ представленіямъ, овладѣвающимъ его вниманіемъ. Рядомъ съ этимъ—постоянная смена аффектовъ: больной то становится дико веселъ, то гнѣвливъ, буйетъ, то испытываетъ крайній ужасъ, страхъ. Соответственно этому, являются болѣе или менѣе сильныя побужденія, влекуція тѣ или другія дѣйствія, болѣею частью дикія, бурныя, въ формѣ разнузданныхъ движеній съ разрушительнымъ и враждебнымъ по отношенію къ окружающимъ характеромъ.

Это состояніе общаго бреда имѣетъ иногда внѣшнее сходство съ маниакальнымъ состояніемъ, но отличается отъ него тѣмъ, что при маниакальномъ состояніи на первомъ планѣ стоитъ простое увеличеніе

влечений и ускорение хода представлений, здѣсь же на первомъ планѣ — спутанность сознанія, глубокіе дефекты въ сочетаніи идей.

Состояніе общаго бреда можетъ обуславливаться очень разнообразными разстройствами головного мозга и встрѣчается не только при чисто душевныхъ болѣзняхъ, но и при другихъ страданіяхъ, какъ наприм., при тифѣ и другихъ инфекционныхъ формахъ, при отравленіяхъ, менингитахъ, остромъ энцефалитѣ.

По степени двигательнаго проявленія общаго бреда различаютъ буйную форму его (*Delirium furibundum*) и тихую (*Del. placidum*). При тихой формѣ иногда хаотическое состояніе сознанія и безсвязная смѣна представлений сочетаются не съ рѣзкимъ двигательнымъ возбужденіемъ, а съ едва слышимымъ бормотаніемъ безсвязныхъ фразъ, съ непрерывномъ перебираниемъ руками бѣлья и другихъ предметовъ, хватаніемъ себя за половые органы. Тогда бредъ носитъ также названіе *Del. mussitans*. Его нерѣдко приходится наблюдать въ тяжелыхъ формахъ тифа, менингита и т. п. болѣзней.

с) Ступоръ (*Stupor*). По *внѣшнему* проявленію это состояніе представляетъ противоположность общему бреду. При общемъ бредѣ всегда есть большая или меньшая степень возбужденія, а при ступорѣ замѣтна вялость, задержка психическихъ процессовъ. Въ развитыхъ случаяхъ этого состоянія больной поражается своею неподвижностью, какъ бы оцѣпенѣніемъ (слово *stupor* происходитъ отъ глагола *stupere* — оцѣпенѣть, ослобѣнѣть). Лицо его неосмысленно, гупо, черты лица расслаблены, нижняя губа оттопырена, ротъ раскрытъ, изъ него течетъ слюна. Больной сидитъ или стоитъ неподвижно, иногда по цѣлымъ часамъ, не перемѣняя позы, мочится и испражняется подъ себя. Если его не кормить, онъ не будетъ ѣсть, — не поить, не будетъ пить. Больной точно не видитъ и не слышитъ того, что происходитъ вокругъ него, и не реагируетъ на самыя сильныя впечатлѣнія. Повидимому, жизнь представлений еле-еле теплится въ его психикѣ, что выражается тѣмъ, что иногда онъ что-то бормочетъ про себя, шепчетъ отрывочныя слова или произноситъ какіе-то непонятные звуки, точно собираясь что-то сказать. Больной часто не отдастъ отчета — ни гдѣ онъ, ни даже, кто онъ.

Конечно, не всегда ступорозное состояніе бываетъ въ такой рѣзкой степени. Чаше приходится встрѣчаться съ болѣе слабыми степенями его, составляющими дѣльный рядъ переходныхъ градаций отъ тяжелыхъ формъ оцѣпенѣлости къ сумеречному состоянію.

Нѣкоторыми психиатрами оговѣщается съ ступоромъ состояніе, дѣйствительно близко стоящее къ нему — это именно состояніе оглушенія (*status attonitus*, отъ *attono* — оглушаю громомъ).

При этомъ больной по большей части тоже неподвиженъ и также по вышности мало реагируетъ на окружающее; но во многихъ случаяхъ этого состоянія можно замѣтить, что сознание больного не такъ глубоко подавлено, какъ при настоящемъ ступорѣ: при ступорѣ въ большинствѣ случаевъ мы имѣемъ въ сознании блѣдые образы, смѣняющіе другъ друга въ полномъ хаотическомъ безпорядкѣ. При состояніи же оглушенія мы видимъ нерѣдко, что сознание всецѣло поглощено какою-нибудь одной идеей, напр., представленіемъ какого-нибудь ужаснаго событія. Вниманіе точно *приковано* къ этой идее, не можетъ оторваться отъ него, вслѣдствіе чего другія впечатлѣнія не находятъ доступа къ сознанию. Эта скованность мысли, поглощеніе сознания чѣмъ-нибудь однимъ и дѣлаетъ больного точно глухимъ и слѣпымъ по отношенію къ окружающему. Скованности сознания нерѣдко соответствуетъ и своеобразное состояніе мускулатуры: мышцы лица у такихъ больныхъ напряжены; въ конечностяхъ и туловищѣ часто тоже замѣчается напряженіе какъ бы *тоническое*, а иногда и то явленіе, которое описывается какъ *восковая гибкость* (*flexibilitas cerea*) и которое выражается въ томъ, что конечность сохраняетъ на болѣе или менѣе долгое время всякое приданное ей положеніе (поднять руку, — она такъ и останется; раздвинуть пальцы, — они такъ и останутся), какъ будто конечности, да и все туловище, сдѣланы изъ мягкаго воска. Нужно замѣтить, что переходы между этимъ состояніемъ и состояніемъ настоящего ступора очень постепенны, такъ что во многихъ случаяхъ рѣшительно нельзя сказать, имѣемъ ли мы дѣло съ настоящимъ ступоромъ или съ чистою атоничностью.

Различные виды спутанности, какъ мы увидимъ, чаще всего и въ наиболѣе рѣзкой формѣ являются въ тѣхъ болѣзняхъ, которыя носятъ названіе первично развивающагося безсмыслия (*Amentia Meynerti*, *Dysnoia*, *Stupiditas*) и острого бреда (*Delirium acutum*); но спутанность бываетъ и при различныхъ другихъ болѣзненныхъ формахъ, какъ наприм., при прогрессивномъ параличѣ, эпилептическомъ, истерическомъ помѣшательствѣ и проч.

4. **Состояніе помѣшательства** (*Status paranoicus*, *Verrücktheit*). Это состояніе въ наиболѣе чистомъ видѣ бываетъ при такъ-называемомъ первичномъ помѣшательствѣ (*Paranoia primaria*), но оно бываетъ и въ другихъ болѣзняхъ. При немъ у больныхъ на первомъ планѣ существуютъ ложныя, болѣзненно неправильныя идеи о *нѣкоторой части* предметовъ и явленій. Такъ, въ однихъ случаяхъ больной, наприм., считаетъ, что его преслѣдуютъ шпоны или какіе-нибудь мошенники: онъ считаетъ, что люди, встрѣчающіеся съ нимъ, переодѣваются и грими-

руются нарочно, чтобы онъ, больной, ихъ не узналъ; они всячески желаютъ ему вредить, они подкладываютъ ядъ въ его пищу, они распускаютъ про него сплетни, дѣлаютъ его предметомъ насмѣшекъ или мнѣнию оскорбленій всего города и г. п. Нѣкоторые больные считаютъ себя принадлежащими къ какому-нибудь знатному роду, одинъ—наслѣдникомъ престола, другой—главою государства. Нѣкоторые считаютъ, что какія нибудь части тѣла ихъ сдѣлались не тѣ, что были прежде—такъ, одинъ больной утверждаетъ, что у него уже нѣтъ желудка, высохъ спинной мозгъ, другой—очень дѣльный торговецъ, продолжающій свои занятія вполне правильно, — нѣсколько лѣтъ гвердитъ, что у него въ животѣ мѣхи и умоляетъ хирурговъ сдѣлать ему операцію, чтобы удалить ихъ. Часто на ряду съ этими ложными, иногда совершенно нелѣпыми идеями по отношенію къ одному кругу представленій, существуетъ довольно правильное отношеніе къ очень многимъ явленіямъ, съ которыми приходится сталкиваться больнымъ. Многие изъ больныхъ, имѣя нелѣпыя идеи, могутъ правильно исполнять свои обязанности, напримѣръ, вести торговлю, занимать какую-нибудь служебную должность. Люди, не достаточно опытные въ психіатріи, часто рѣшительно не могутъ въ такихъ больныхъ подмѣтить какихъ-нибудь другихъ отклоненій отъ нормы, кромѣ ложныхъ идей въ одной области представленій, такъ называемыхъ профанами „пунктовъ помѣшательства“, вслѣдствіе чего такіе больные и считались долгое время страдающими одностороннимъ помѣшательствомъ (*monomania*). Теперь это названіе отброшено, потому что доказано, что и въ этихъ больныхъ страдаетъ не одна только сторона душевной жизни, а *вся* психика ихъ ненормальна, и эта-то ненормальность психики и выражается въ первично существующей склонности къ образованію ложныхъ, болѣзненно неправильныхъ идей при достаточной степени сохраненія ясности сознанія и способности владѣть своимъ вниманіемъ.

Въ чистомъ видѣ это состояніе бываетъ, какъ я сказалъ, при паранойѣ, но оно бываетъ и при другихъ болѣзняхъ, напримѣръ, въ сочетаніи съ меланхолическимъ состояніемъ и съ слабоуміемъ.

5. Состояніе слабоумія (Dementia, Blödsinn). При этомъ состояніи больные представляютъ большую или меньшую степень того, что въ обществѣ называется глупостью, умственной тупостью. Больные въ этомъ состояніи соображаютъ плохо, или даже совсѣмъ не соображаютъ. Если иногда и замѣтно слобное соображеніе, то болѣею частью его хватаетъ только на какую-нибудь небольшую умственную работу; чужь представится больному на разрѣшеніе какая-нибудь задача посложнѣе,—сообразительность оказывается недостаточною. Даже въ относительно

слабыхъ формахъ слабоумія способность осмысленія и плодотворной дѣятельности рѣзко уменьшается, критика становится очень недостаточна, односторонняя, мышление не глубоко, способность приспособляться къ своимъ потребностямъ пропадаетъ. Въмѣсто процессовъ умственного творчества замѣчается наклонность къ шаблону; мышление замѣняется почти автоматической смѣлой привычныхъ, давно заученныхъ сочеганій. Большею частью при этомъ душевная энергия вообще рѣзко уменьшается; особенно падаютъ умственные интересы, вслѣдствіе чего кругъ жизни больного чрезвычайно суживается. Часто при этомъ память тоже слабѣетъ и больнымъ становится трудно усвоить какія-нибудь новыя знанія, научиться чему-нибудь новому, хотя бы легкому.

Само собою разумѣется, что въ состояніи слабоумія можетъ быть очень значительная разница, смотря по степени болѣзни. При слабыхъ формахъ слабоумія мы имѣемъ на-лицо только узковзглядность, нѣкоторую недостаточность въ способности воспринять что-нибудь новое, тупость, суженіе умственныхъ интересовъ, недомысліе, безтолковость тогда какъ при самыхъ сильныхъ степеняхъ слабоумія дѣло доходитъ до полной невозможности осмысленія, полной потери прежняго запаса знаній,—словомъ, почти полного прекращенія интеллектуальной дѣятельности.

Нужно замѣтить, что очень часто слабоуміе сочетается съ состояніемъ спутанности, такъ что является картина слабоумія со ступоромъ или со спутанностью, отъ котораго нужно отличать слабоуміе безъ ступора, т.-е. чистую форму слабоумія; при этой чистой формѣ сознаніе бываетъ иногда довольно ясно, хотя очень не широко и не объемисто; при этомъ рѣзко замѣтны уменьшеніе запаса свѣдѣній и знаній, свойственныхъ нормальному человеку, и недостаточность той силы, при помощи которой у человека образуются общіе выводы и общія понятія.

Слабоуміе въ наиболѣе чистой формѣ встрѣчается или въ случаяхъ врожденнаго недоразвитія умственныхъ способностей, или въ такъ-называемомъ вторичномъ слабоуміи, которое является исходомъ многихъ другихъ психическихъ заблѣваній, когда дѣло не кончается полнымъ выздоровленіемъ.

6. Состояніе психической неуравновѣженности. (*Inequilibrietas psychica*). Такъ называется такое состояніе, при которомъ проявленія душевной дѣятельности не представляютъ той гармоніи, которая должна быть въ нормальномъ состояніи, но и не представляютъ той сильной степени дисгармоніи, которая наблюдается при состояніяхъ, описанныхъ въ предыдущихъ параграфахъ. Это состояніе—какъ бы промежуточное между

нормальнымъ психическимъ состояніемъ и тѣмъ, что въ обществѣ называется сумасшествіемъ (*alienatio*). При этомъ личность человека сохраняется въ большинствѣ случаевъ черты, свойственныя личности въ состояніи здоровья, но отдѣльные элементы ея соединены не такъ гармонично,—нѣтъ того равновѣсія, которое свойственно нормѣ. Въ слѣдствіе этого при этомъ состояніи мы видимъ часто черезчуръ рѣзкое развитіе одной какой-нибудь стороны душевной сферы въ ущербъ другой, несоотвѣстствіе между мыслями и чувствами, мыслями и поступками и т. п. Проявленія этой недостаточной уравновѣшенности до крайности разнообразны: то, напримѣръ, она проявляется въ томъ, что однѣ какія-нибудь идеи неотвязно преслѣдуютъ человека,—онъ не можетъ отъ нихъ отдѣлаться, несмотря на всѣ усилія; то является необъяснимая тревога по поводу ничтожнаго обстоятельства; то оказывается, что у человека существуетъ рядъ самыхъ оригинальныхъ привычекъ, побуждающихъ его къ поступкамъ почти абсурднымъ, а между тѣмъ онъ человекъ въ остальномъ достаточно разсудительный; то это—чрезмѣрная конфузливость, мизантропия, вслѣдствіе чего человекъ дичится людей, не выносить ихъ присутствія; то это, наоборотъ, чрезмѣрное влеченіе къ чему-нибудь, наприм., къ злоупотребленію спиртными напитками, морфіемъ, или даже къ такимъ поступкамъ, какъ членовредительство, убійство, воровство, поджогъ; то это неспособность приспособиться къ окружающимъ условіямъ, вслѣдствіе отсутствія чувства мѣры и такта; то это почти полное отсутствіе нравственнаго чувства и т. п.

О разныхъ проявленіяхъ недостаточной уравновѣшенности въ психической сферѣ мы еще будемъ говорить; здѣсь же я долженъ только указать, что психіатру очень часто приходится имѣть дѣло съ этимъ состояніемъ. Оно очень рѣдко наблюдается у людей *въ продромальномъ періодѣ* многихъ душевныхъ болѣзней, какъ напримѣръ, меланхоліи, мании, остраго безсмыслия, помѣшательства и прогрессивнаго паралича. При этомъ оно болѣею частью выражается въ явленіяхъ раздражительной слабости въ психической сферѣ. Но кромѣ того оно составляетъ характерное состояніе для тѣхъ больныхъ, которые причисляются къ категоріи вырождающихся или дегенерантовъ.

Мы будемъ говорить въ слѣдствіи подробнѣе о дегенерантахъ и о дегенерации (вырожденіи). Здѣсь же я ограничусь только небольшимъ замѣчаніемъ, что дегенерантами называются чаще всего такіе люди, у которыхъ, благодаря (въ большинствѣ случаевъ) наслѣдственнымъ вліяніямъ (нѣясно родителей или предковъ, психическія и нервныя болѣзни у нихъ, чрезмѣрное утомленіе и слабость ихъ), нервная система развивается неправильно, и соотвѣственно этому и психическая сфера

представляють отклоненія отъ правильного развитія. Эти отклоненія могутъ быть иногда настолько велики, что душевная жизнь почти совсѣмъ не развивается: это—такъ называемые идиоты, или слабоумные отъ рождения. Въ другихъ же случаяхъ развитіе душевной дѣятельности совершается приблизительно до нормальнаго уровня, иногда даже переходить выше средняго уровня, но все-таки замѣчается бѣльшее или меньшее количество неправоильностей въ развитіи ея, бѣльшее или меньшее количество „недостаточностей“. Личность у такихъ людей развивается, но элементы ея часто недостаточно уравновѣшены, или равновѣсіе ихъ весьма неустойчиво. Вотъ такіе-то люди чаще всего и называются дегенерантами.

Состояніе психической неуравновѣшенности, которое наблюдается у различныхъ лицъ, относящихся къ этой категоріи, бываетъ различнои степени въ отдѣльныхъ случаяхъ. Иногда оно съ перваго раза бросается въ глаза, иногда же оно настолько невелико, что едва замѣтно даже врачу и почти не мѣшаетъ больному вести жизнь, совершенно подходящую къ нормальнымъ условіямъ. Это объясняется тѣмъ, что между нормальнымъ состояніемъ челоуѣка и рѣзкою степенью вырожденія—градаціи, переходныхъ ступеней, очень много и рѣзкихъ границъ положить нѣтъ никакой возможности.

Этимъ я закончу изложеніе наибѣе типичныхъ состояній, съ которыми приходится сталкиваться психиатру. Знакомство съ ними будетъ конечно полнѣе, когда мы перейдемъ къ изученію *отдѣльныхъ формъ* психическихъ болѣзней и съ другой стороны, когда мы болѣе подробно познакомимся съ тѣми *элементарными разстройствами* душевной дѣятельности, изъ комбинаціи которыхъ слагаются эти состоянія. Знакомство съ этими элементарными разстройствами необходимо, чтобы при наблюденіи различныхъ состояній у душевно-больныхъ имѣть возможность произвести такъ-сказать *анализъ* наблюдаемаго состоянія, безъ чего невозможна діагностика психическихъ болѣзней.—Къ разсмотрѣнію этихъ элементарныхъ разстройствъ мы и должны теперь перейти.

Элементарныя разстройства душевной дѣятельности.

Болѣзненные разстройства въ душевной дѣятельности захватываютъ обыкновенно все ея сферы; рѣдко бываетъ, чтобы при душевной бо-

лѣзни была поражена одна сфера интеллекта или одна сфера чувства, одна сфера воли; болѣею частью на-ряду съ разстройствами въ сферѣ интеллекта находятся и разстройства душевнаго чувства, и разстройства въ сферѣ воли. Однако для удобства изученія, а главное для того, чтобы при постановкѣ клинической діагностики имѣть извѣстный планъ для изслѣдованія и анализа,—различные симптомы, наблюдаемые при душевныхъ болѣзняхъ, раздѣляются на отдѣльныя группы, смотря по тому, къ разстройству какой сферы они относятся. Такимъ образомъ являются болѣзненные разстройства въ сферѣ интеллекта, въ сферѣ душевнаго чувства, въ сферѣ воли и разстройства сознанія. Мы начнемъ съ обзорѣня элементарныхъ болѣзненныхъ разстройствъ въ интеллектуальной сферѣ.

1. Разстройства въ интеллектуальной сферѣ.

Мы знаемъ, что богатство нашего интеллекта заключается въ запасѣ представленій и понятій. Представленія образуются изъ ощущеній; представленія запоминаются, т.-е. слѣды ихъ хранятся въ скрытомъ состоянїи, по временамъ возстановляются, репродуцируются, являются въ формѣ идей, вступаютъ между собою въ сочетанія, ассоциируются, образуютъ новыя категорїи представленій, образуютъ понятія. Благодаря законамъ ассоціацій, сочетанія представленій происходятъ въ извѣстной послѣдовательности. При извѣстной правильности сочетанія получаются правильныя сужденія, умозаключенія и выводы, являются правильныя логическія операции въ формѣ акта мышленія. Благодаря всему этому мы и познаемъ мїръ правильно — въ тѣхъ границахъ, въ которыхъ это доступно челоѣку.

Но умственная дѣятельность челоѣка можетъ подвергнуться разстройству, и тогда способность познаванія растранивается. Въ какой формѣ появится это разстройство, это будетъ различно; смотря по тому, что именно будетъ разстроено въ механизмѣ интеллектуальной дѣятельности. Иногда эти разстройства можно называть только количественными, напримѣръ, когда умственная дѣятельность будетъ совершаться лишь болѣе или менѣе *недостаточно*, когда она будетъ ограничена вообще или въ какой-нибудь отдѣльной части своей; но чаще эти разстройства бывають и качественныя, такъ какъ благодаря разстройству механизма умственной дѣятельности *содержаніе* интеллектуальной дѣятельности бывають неправильно, а иногда и совершенно *извращено*; въ послѣднемъ случаѣ челоѣкъ имѣетъ нерѣдко превратное предста-

виение объ явленіяхъ вѣшняго міра и о самомъ себѣ, напримѣръ, называетъ себя именемъ Александра-Македонскаго, а окружающихъ считаетъ за придворныхъ; или считаетъ себя за человека обреченнаго на казнь, а окружающихъ за палачей; или совершенно не узнаетъ своего помѣщенія, своихъ близкихъ и т. п.

Хотя очень часто у душевно больныхъ количественныя разстройства соединяются въ большей или меньшей степени съ качественными, но все-таки это не всегда. Иногда (и притомъ вовсе не рѣдко) бываютъ случаи, когда никакихъ признаковъ качественныхъ разстройствъ въ интеллектуальной дѣятельности, т. е. извращеннаго пониманія,—мы не можемъ замѣтить у больного, а замѣчаемъ только отклоненія количественныя, бѣдность или чрезмѣрное обиліе идей, ускореніе или замедленіе мысленія, слабость или особую силу памяти, или измѣненія, касающіяся лишь формы сочетанія идей между собою (такъ наз. формальныя разстройства), не вызывающія извращеннаго пониманія. Эти случаи даютъ часто поводъ къ недоразумѣніямъ между врачомъ психіатромъ и не врачами. Врачъ, видя что человекъ сталъ умственно вяль, что мышленіе его рѣзко ограничено, память слаба, указываетъ, что онъ психически боленъ, а ему возражаютъ, что, такъ какъ этотъ человекъ не говоритъ никаконъ вопіющаго неистинности, онъ, слѣдовательно, не можетъ быть причисленъ къ „помѣшаннымъ“ и не можетъ быть третируемъ какъ душевно больной. Такого рода недоразумѣнія, основанныя на различныхъ точкахъ зрѣнія (врачъ привыкъ обращать вниманіе не только на то, что новаго развилось у человека вслѣдствіе болѣзни, но и на то, чего въ немъ не достаетъ изъ прежнихъ его свойствъ, а не врачи часто совсѣмъ не замѣчаютъ послѣдней стороны или не придаютъ ей патологическаго значенія)—являются существеннымъ препятствіемъ для своевременнаго помѣщенія душевно-больныхъ въ лечебницу и для наложенія на нихъ опеки.

Болѣзненные разстройства, которыя наблюдаются въ интеллектуальной сферѣ, таковы:

А) Количественныя разстройства въ интеллектуальной дѣятельности.

Прежде всего слѣдуетъ отмѣтить, что при душевныхъ болѣзняхъ замѣчается очень большая разниа въ общей напряженности процессовъ, лежащихъ въ основѣ интеллектуальной дѣятельности. Такъ въ однихъ случаяхъ мы видимъ чрезмѣрное возбужденіе нѣкихъ процессовъ, въ другихъ, наоборотъ, угнетеніе ихъ почти до полнаго прекращенія.

Какъ мы увидимъ изъ частной психіатріи, интеллектуальное возбужденіе бываетъ при такихъ формахъ, какъ манія, при которой бываетъ большею частью наплывъ мыслей, быстрая смѣна ихъ, большое двигательное возбужденіе, и при формахъ, въ которыхъ до известной степени замѣтно маниакальное состояніе, какъ, напримѣръ, при остромъ бредѣ, остро развивающемся безмыслии и прогрессирующемъ паритѣ помѣшанныхъ. При этомъ иногда интеллектуальное возбужденіе бываетъ такъ велико, что уже нѣтъ никакой возможности говорить о сколько-нибудь правильной интеллектуальной дѣятельности. Мышленія и осмысленія при этой степени совѣсть не замѣтно, а существуетъ безпорядочный наплывъ идей, которыя толпятся въ сознаніи и вытѣсняють другъ друга, не давая возможности сосредоточиться. Въ сознаніи всплываетъ масса воспоминаній, но большею частью матовыхъ, орывочныхъ. Сочетаніе идей совершенно случайное; иногда идеи взаимно противорѣчивы. Въ большинствѣ случаевъ возникающія мысли быстро переходятъ въ слова и акты, вслѣдствіе чего интеллектуальное возбужденіе часто сопровождается и двигательнымъ возбужденіемъ, и возбужденіемъ рѣчи.

Въ другихъ случаяхъ мы находимъ, наоборотъ, подавленіе интеллектуальной дѣятельности. Иногда оно бываетъ не въ большой степени и тогда выражается въ вяломъ ходѣ идей, въ слабомъ напряженіи возникающихъ въ сознаніи представленій, въ суженіи круга идей; иногда же оно достигаетъ очень большой степени, и тогда мы видимъ крайнее угнетеніе умственной дѣятельности, доходящее иногда до полной остановки ея. Это бываетъ часто при томъ состояніи, которое носитъ названіе ступора: при этомъ обыкновенно въ сознаніи бываетъ ничтожное количество представленій, при томъ очень блѣдныхъ, сочетаніе представленій совершается крайне вяло, при полномъ отсутствіи направляющей силы ума.

Переходя къ болѣе детальному анализу симптомовъ, которые относятся къ количественнымъ расстройствамъ въ интеллектуальной дѣятельности, мы должны различать слѣдующія элементарныя расстройства:

1. расстройства въ количествѣ идей,
2. расстройства въ напряженности идей,
3. расстройства въ сочетаніи идей, распадающіяся на
 - а) расстройства въ быстротѣ смѣны идей,
 - б) расстройства въ связности идей,
 - в) расстройства, выражающіяся въ недостаточности (дефектности) умственныхъ логическихъ операцій,
4. расстройства памяти,
5. расстройства воображенія.

1. **Разстройства въ количествѣ идей.** Количество идеи, которое существуетъ у вполне здоровыхъ людей, различно. Это прежде всего зависитъ отъ интеллектуальнаго развитія чловѣка. У развитыхъ людей запасъ представленій и понятій больше, чѣмъ у неразвитыхъ. У дикихъ народовъ количество понятій гораздо меньше, чѣмъ у народовъ культурныхъ. До нѣкоторой степени указаніемъ на количество понятій, находящихся въ запасѣ чловѣка, служить количество словъ, имъ употребляемыхъ¹⁾: такъ по изслѣдованіямъ Макса Мюллера оказывается, что лексиконъ простаго англійскаго рабочаго ограничивается какими-нибудь 300 словами, а количество словъ, употребляемыхъ людьми интеллигентными, великими писателями далеко переходитъ за десятокъ тысячъ: въ сочиненіи Шекспира число словъ доходитъ до 15000.

Въ зависимости отъ болѣзни количество представленій и понятій тоже измѣняется.

Съ этой стороны можно наблюдать различныя явленія.

Такъ, напримѣръ, можетъ-быть очень рѣдко уменьшенъ въ сравненіи съ среднею нормой запасъ идей, которыя могутъ быть у чловѣка. Это бываетъ при *идиотизмѣ*, т. е. при врожденномъ недоразвитіи умственныхъ способностей, и при *вторичномъ слабоуміи*, т. е. при ослабленіи умственныхъ способностей, развившемся послѣдовательно за какою-нибудь другою душевною болѣзью или за какимъ-нибудь органическимъ заболѣваніемъ гоювного мозга. При первой изъ этихъ формъ, т. е. при врожденномъ слабоуміи, запасъ представленій и понятій малъ, потому что иногда совсѣмъ не развита способность образовывать понятія, а иногда, хотя способность образовывать представленія и понятія и есть, но она крайне недостаточна.

Какъ мы увидимъ впоследствии, при разсмотрѣніи различныхъ формъ *прирожденнаго слабоумія*, — иной разъ бываютъ индивидуумы, у которыхъ совсѣмъ не могутъ развиваться никакія представленія влѣдствіе крайняго недоразвитія мозга; у другихъ врожденно-слабоумныхъ, хотя и могутъ образоваться конкретныя представленія, но не развивается вовсе или почти не развивается общихъ понятій. Такъ, у находящейся въ Московской психіатрической клиникѣ описанной мною малотоловой идіотки (микроцефалки)²⁾ представленій довольно много, но общихъ понятій очень мало, и потому процессъ умозаключенія и сужденія

¹⁾ Конечно это только до известной степени: очень часто попадаются люди, у которыхъ понятій гораздо меньше, чѣмъ повторяемыхъ имъ по наслышкѣ словъ.

²⁾ „Къ психологін микроцефаловъ. Вопросы философіи и психологін 1894 г.

почти отсутствует. У болѣе развитыхъ идіотовъ существуетъ и болѣе развитая способность къ образованію понятій, вслѣдствіе чего возможны и процессы умозаключенія, возможно мышленіе, но все-таки запасъ идей очень малъ въ сравненіи съ нормой, что и обнаруживается въ бѣдности содержанія умственной жизни такихъ индѣ.

При другой формѣ, *при приобретенномъ слабоуміи*, умственный запасъ уменьшается, по всей вѣроятности, вслѣдствіе уничтоженія нервныхъ элементовъ мозговой коры, являющагося или вслѣдствіе долго-временно бывшей душевной болѣзни, или вслѣдствіе прямого пораженія мозговой коры болѣзненнымъ процессомъ (процессы воспалительные, сдавленіе мозга, атрофія коры и пр.). Подъ влияніемъ всѣхъ этихъ процессовъ уничтожаются элементы, хранящіе слѣды представленій и понятій въ мозгу, и соотвѣственно этому не только утрачивается способность къ образованію новыхъ понятій (уменьшеніе этой способности очень часто составляетъ признакъ развивающагося слабоумія), но теряется и запасъ прежде образованныхъ. Такъ больные, страдающіе прогрессивнымъ параличемъ въ послѣднемъ періодѣ болѣзни, совсѣмъ не имѣютъ никакого представленія не только о томъ, что они когда-то заучивали, но даже и объ отношеніяхъ къ нимъ самыхъ близкихъ людей.

Въ подобныхъ случаяхъ утрачивается—и большею частью навсегда,—какъ бы сказано, запасъ прежде бывшихъ идей. Но бывають состоянія душевнаго разстройства, при которыхъ недостаточное количество идей обнаруживается и тогда, когда запасъ ихъ самъ по себѣ и достаточенъ, и даже остается такой же, какъ былъ раньше до заболѣванія: въ этихъ случаяхъ, хотя самъ по себѣ запасъ идей достаточенъ, но изъ него по глѣмъ или другимъ причинамъ *вступаютъ въ сознаніе лишь немногія*, такъ что изъ разговора и изъ отношеній больного видно, что количество представленій и понятій, которыми онъ оперируетъ,—ничтожно. Это бываетъ при различныхъ формахъ душевныхъ болѣзней, характеризующихся подавленіемъ душевной дѣятельности: при ступорѣ, при первичномъ излѣчимомъ слабоуміи и при нѣкоторыхъ формахъ меланхоліи. При ступорѣ это бываетъ потому, что энергія душевной дѣятельности вообще слабѣетъ при этомъ состояніи, при первичномъ слабоуміи—потому, что при этой болѣзни развивается разстройство нервныхъ элементовъ, дѣлающее невозможнымъ на болѣе или менѣе долгое время репродукцію представленій въ нормальномъ объемѣ, при меланхоліи—потому, что при ней вслѣдствіе крайне односторонней восприимчивости возникаютъ въ сознаніи почти исключительно лишь мрачныя мысли.

При всѣхъ этихъ состояніяхъ мы имѣемъ такимъ образомъ суженіе круга возникающихъ въ сознаниіи идей.

Въ другихъ случаяхъ мы видимъ, что количество идей, — являющихся въ сознаниіи изъ запаса, больше, чѣмъ обыкновенно, является наплывъ идей, наплывъ представленій. Это бываетъ при психическихъ разстройствахъ, характеризующихся возбужденіемъ психической сферы. Съ особенною рѣзкостью это замѣтно въ маниакальных формахъ, въ остромъ бредѣ и въ остромъ галлюцинаторномъ помѣшательствѣ.

При разборѣ количества представленій слѣдуетъ отличать еще уменьшено или увеличено количество воспріятій, т.е. такихъ представленій, которыя обусловливаются непосредственнымъ, т.е. имѣющимъ мѣсто въ данный моментъ воздѣйствіемъ впечатлѣній на органы чувствъ чловѣка. При нѣкоторыхъ болѣзняхъ, особенно при тѣхъ, при которыхъ существуетъ гиперестезія органовъ чувствъ, количество воспріятій увеличено. Такъ оно иногда бываетъ увеличено при психоррадонномъ состояніи, аффектѣ ожиданія, состояніяхъ гипноза и особенно при истеріи; благодаря этому истеричныя иногда приводятъ въ изумленіе окружающихъ, сообщая имъ такія свѣдѣнія, которыя нельзя имѣть при обычной воспримчивости органовъ чувствъ и которыя кажутся легковѣрнымъ людямъ проявленіемъ почти сверхъестественнымъ. Этими (если только исключена возможность обмана) объясняются многія явленія такъ называемаго ясновидѣнія.

Относиться отрицательно ко всѣмъ явленіямъ такого рода научный изслѣдователь никоимъ образомъ не долженъ. Несомнѣнно наблюдаются случаи, въ которыхъ способность узнаванія на столько поразительна, что увлекающийся чловѣкъ можетъ видѣть въ этомъ „несомнѣнное“ доказательство вліянія мистической силы (а наоборотъ односторонніе скептики — „всомнѣнный“ обманъ). Внимательное же и обстоятельное изслѣдованіе такихъ случаевъ доказываетъ, что въ большинствѣ случаевъ эта способность узнаванія объясняется необыкновенной воспримчивостью органовъ чувствъ и тѣмъ, что впечатлѣнія одного чувства, такъ сказать, по иррадіаціи вызываютъ впечатлѣнія въ области другого. Такого рода наблюденія сдѣланы были между прочимъ французскимъ ученымъ Richet; очень недавно докторъ Ховрины изъ Тамбова опубликовано относящееся сюда наблюденіе ¹⁾, крайне интересное. Дѣло шло объ истеричной дѣвицѣ, которая обладаетъ способностью читать написанное на бумагѣ, спрятанной въ запечатанный конвертъ. Само собою разумѣется, что было принято во вниманіе все, чтобы не оставалось сомнѣнія, чтобы болная не могла вынуть бумагу изъ конверта (вставлялась даже свѣточувствительная пластинка, на которой сейчасъ бы остался слѣдъ, если бы конвертъ былъ раскрытъ при свѣтѣ). Для опредѣленія содержанія написаннаго испытуемая должна была по болѣйшей части много разъ ощупывать и даже мять письмо. Тогда (правда не всегда, а въ періоды, когда испытуемая чувствовала особое предрасположеніе

¹⁾ Вопросы первично-психической медицины, 1898 г.

къ производству опыта) у нея являлось зрительное представление, мало-по-малу (иногда въ нѣсколько сеансовъ) слагавшееся въ картину, соответствующую тому, что было написано; иногда эта особа узнавала написанное съ необыкновенной точностью, опредѣляя и характеръ почерка, и цвѣтъ чернилъ. Тщательное изслѣдованіе состоянія ея чувствительности указало на то, что воспримчивость ея чрезвычайно велика. она могла узнавать осязаніемъ написанныя цифры сквозь нѣсколько слоевъ бумаги, могла опредѣлять даже цвѣтъ осязаемыхъ предметовъ по какому то особому термическому ощущенію и ощущенію общаго чувства; мало того, она могла опредѣлять безъ помощи зрѣнія цвѣтъ предметовъ, заключенныхъ въ стеклянныя пробирныя трубки—опять-таки по какимъ-то смутнымъ ощущеніямъ, вызывавшимъ какъ бы по иррадиаци. соответствующія зрительныя ощущенія Также очень повышена была воспримчивость ея и къ зрительнымъ, и слуховымъ впечатлѣніямъ. И слуховые образы возникали у нея легко черезъ посредство впечатлѣній осязательныхъ и общаго чувства.

Количество воспріятій бываетъ увеличено также при общемъ повышеніи энергій душевной дѣятельности, наблюдаемой, напримеръ, при маніи и другихъ аналогичныхъ болѣзняхъ: маніакальные больные очень легко усваиваютъ самыя незначительныя впечатлѣнія изъ окружающей ихъ обстановки и иногда поражаютъ своею воспримчивостью.

Наоборотъ при пониженіи энергій душевной дѣятельности, которое бываетъ при формахъ депрессивныхъ (меланхолическихъ) и при слабоуміи, а особенно при ступорѣ, оно рѣзко уменьшено. Оно можетъ быть уменьшено также при односторонности вниманія, являющейся при гипнозѣ и сомнамбулизмѣ и, само собою разумеется, при ослабленіи тѣлесной чувствительности, т.-е. при различныхъ формахъ анестезіи, при отсутствіи способности зрѣнія и слуха.

Не слѣдуетъ однако полагать, что, если количество воспріятій мало, то соответственно этому всегда будетъ и малое количество понятій. Хотя дѣйствительно матеріаломъ для развитія понятій служатъ впечатлѣнія, дѣйствующія на органы чувствъ, и образованіе понятій при недостаточности воспріятій крайне затрудняется, но тѣмъ не менѣе способность развивать понятія можетъ быть хорошо сохранена, несмотря на то, что пути для воспріятія до крайности ограничены. Въ доказательство этого можно привести извѣстный случай Лавры Бриджмэнъ, американки, лишенной съ самаго ранняго дѣтства зрѣнія и слуха, почти лишенной обонянія и потому въ дѣтствѣ походившей на идиотку, вѣдствие недостатка представлений и отвлеченныхъ понятій. Однако она вовсе не была идиоткой, и какъ только стараніе наблюдавшаго ее д-ра Гоу было обращено на то, чтобы сообщить ей по возможности больше воспріятій черезъ общее чувство и осязаніе и дать имъ нормаль-

ное направлѣніе для образованія надлежащихъ сочетаній, — она поражаема своимъ быстрымъ умственнымъ развитіемъ и способностью выражать свои мысли, она очень скоро научилась читать печатныя книги, записывала свои мысли и впечатлѣнія и затѣмъ въ теченіи своей жизни вела обширную переписку.

Въ послѣднее время описывался также очень большіи успѣхъ, сдѣланный воспитательницей одной американки Элленъ Келлеръ, тоже слѣпой и глухой съ 1½ годового возраста. Опытная воспитательница дѣйствуя исключительно черезъ осязаніе (и конечно черезъ общее и мышечное чувство) мало по-малу научила дѣвочку различать предметы и соединять съ представленіемъ о нихъ символическія сочетанія осязательныхъ образовъ и движеній пальцевъ и мышцъ, участвующихъ въ актѣ письма, — т. е. научила читать (по выпуклому шрифту) и писать съ такою орфографіей, что рѣдкая 7-ми лѣтняя дѣвочка (а Элленъ было въ это время 7 лѣтъ) могла бы похвалиться такимъ правописаніемъ. На 10-мъ году Элленъ научилась говорить руководствуясь осязательными, общими и мускульными ощущеніями, сопровождающими произнесение словъ, такъ что черезъ нѣсколько лѣтъ изучила латинскій, французскій и нѣмецкій языки, исторію, математику и по послѣднимъ извѣстіямъ готова была держать университетскій экзаменъ.

Изъ этого и другихъ аналогичныхъ примѣровъ видно, что хотя конечно содержаніе нашего ума въ очень большой степени зависитъ отъ количества знаній, которые мы получаемъ при помощи высшихъ органовъ чувствъ — зрѣнія и слуха, но тѣмъ не менѣе невозможно допустить зрительныхъ и слуховыхъ воспріятій и, слѣдовательно, полное отсутствіе соотвѣствующихъ представленій, не останавливаетъ развитія умственной жизни и личности, если только существуетъ возможность правильныхъ внутри—мозговыхъ сочетаній, если остается доступъ ощущеніямъ осязательнымъ и ощущеніямъ общаго чувства. Если же отъ рожденія нарушается возможность имѣть воспріятія послѣдняго рода, то развитіе личности дѣлается невозможнымъ.

2. Разстройства, касающіяся напряженности идей. Большое значеніе при оцѣнкѣ психологическихъ признаковъ въ интеллектуальной области имѣетъ опредѣленіе степени напряженности идеи и представленіи. Мы часто можемъ наблюдать, что иногда напряженность идей и представленій очень велика; они постоянно всплываютъ изъ безсознательной сферы въ сознательную и пассивно подчиняютъ себѣ вниманіе, подчиняютъ себѣ чувства больного, мотивируютъ и его поступки. При этомъ въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ это касается лишь одной какой-нибудь идеи или однородной группы идей, а въ другихъ касается самыхъ разнородныхъ.

Такъ, напримѣръ, иногда при меланхолии какое нибудь воспоминаніе освоено, прогнѣвъ является въ сознаніи съ такимъ напря-

женіемъ, что больной рѣшительно о немъ одномъ только и думаетъ, крайне преувеличиваетъ его значеніе, мучится упреками совѣсти и иногда, что бы избавиться отъ мученія, кончаетъ жизнь самоубійствомъ.

При болѣзни, извѣстной подъ названіемъ ипохондріи и характеризующейся чрезмѣрнымъ страхомъ за свое здоровье, мысль о томъ, что больной страдаетъ какой нибудь неизлѣчимою болѣзью, наприм. порокомъ сердца, настолько ясно выступаетъ въ сознаніи больного, что сопровождается даже болевыми ощущеніями въ створонѣ сердца; при болѣзни, извѣстной подъ именемъ „навязчивыхъ идей“, какая нибудь идея, наприм. опасеніе покраснѣть во время разговора и тѣмъ обнаружить свое смущеніе, которое „исползуется“ въ дурную сторону, настолько сильно вѣдряется въ сознаніе, что больные готовы совѣмъ отказаться отъ общества.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ особой напряженностью обладаютъ идеи какого нибудь *одного рода*. Но есть болѣзни въ которыхъ чрезмѣрной напряженностью обладаютъ *разнообразныя идеи*. Это бываетъ въ болѣзняхъ, при которыхъ существуетъ патологическое возбужденіе мозговой дѣятельности, при мани, маниакальной формѣ остраго безумія, остромъ бредѣ и вообще при маниакальныхъ состояніяхъ, являющихся въ теченіи разнообразныхъ душевныхъ болѣзней. При этомъ существуетъ наплывъ самыхъ разнообразныхъ, иногда быстро смѣняющихся другъ друга идей, которыя при своемъ появленіи въ сознаніи отличаются чрезвычайной яркостью и рѣзко вліяютъ какъ на чувства, такъ и на дѣйствія больныхъ, чрезвычайно волнуя ихъ и вызывая на самыя энергическіе поступки.

Въ другихъ случаяхъ, наоборотъ, напряженность идей бываетъ невелика,—онѣ явятся въ сознаніи блѣдными, безъ значительнаго вліянія на чувства и поступки. Это бываетъ болѣею частью при психическихъ расстройствахъ, характеризующихся упадкомъ энергій душевной дѣятельности вообще, напр. при знакомомъ намъ состояніи слабоумія, а особенно при тяжелыхъ формахъ ступора.

3) **Расстройства въ сочетаніи идей.** Эти расстройства, какъ сказано, распадается на а) расстройства въ быстротѣ смѣны идей,

б) расстройства въ измѣненіи правильности смѣны идей,

в) расстройства, выражающіяся въ недостаточности процесса мышленія (логическихъ операций).

а. **Расстройства быстроты смѣны идей.** Кромѣ измѣненія въ количествѣ идей можетъ быть измѣненіе въ быстротѣ смѣны идей. При

нормальныхъ условіяхъ душевной дѣятельности идеи и мысли смѣняются черезъ болѣе или менѣе опредѣленный промежутокъ; только тогда наше мышленіе можетъ быть правильно, когда быстрога этой смѣны держится въ предѣлахъ нормы. Если же она даже у здороваго чело-вѣка будетъ нѣсколько больше обычной нормы, то мышленіе будетъ очень поверхностно; съ другой стороны, при очень медленной смѣнѣ идей продуктивность интеллекта будетъ очень бѣдна.

При болѣзненныхъ условіяхъ быстрога смѣны идей можетъ чрезвычай-но рѣзко уклоняться отъ нормы.

Такъ, теченіе мысли можетъ быть очень замедлено, какъ бы за-горможено. Мысли чрезвычайно туго смѣняются одна другою и раз-говоръ съ больными, у которыхъ наблюдается это явленіе, представля-етъ большое затрудненіе: приходится много разъ повторять одинъ и тотъ же вопросъ, чтобы получить односложный отвѣтъ. Съ часами въ рукахъ можно замѣтить, что больные отвѣчаютъ на вопросъ лишь че-резъ 1—2 минуты послѣ того, какъ онъ имъ былъ предложенъ. Боль-ные сами сознаютъ, что мысли ихъ двигаются вяло, медленно и иногда по цѣлымъ часамъ сидятъ надъ простымъ письмомъ или надъ страни-цей книги, стараясь усвоить читанное. Это бываетъ при меланхоліи особенно же при той ея формѣ, которая носитъ названіе *melancholia attonita*. При этой разновидности меланхоліи больные сидятъ непод-вижно, какъ бы оглушенные громомъ (*attono*—оглушаю), а мысли ихъ представляются какъ бы совершенно остановившимися на какой-нибудь одной, болѣею частью поражающей ужасомъ, идеѣ.

Это же бываетъ при состояніяхъ экстаза, т. е. при такихъ состо-яніяхъ, при которыхъ одна какая нибудь мысль, болѣею частью ре-лигіознаго или другого возвышеннаго содержанія, захватываетъ созна-ніе и не даетъ мѣста другимъ.

Нужно замѣтить, что вообще мрачное настроеніе духа, печаль, то-ска, втянуть за собою задержку въ смѣнѣ идей; оттого то при мелан-холіи и происходитъ обыкновенно медленное теченіе мыслей. Но оно бываетъ не только при меланхоліи, но и вообще при меланхолическихъ состояніяхъ, встрѣчающихся какъ постоянное или временное явленіе въ разнообразныхъ болѣзняхъ, напр. при меланхолическомъ умножѣ-тельномствіи, при меланхолическихъ формахъ дизоніи, при кататониче-скомъ помѣшательствѣ и въ меланхолическомъ состояніи прогрессив-наго паралича.

Съ другой стороны, при нѣкоторыхъ другихъ формахъ душевнаго расстройства теченіе идей бываетъ рѣзко ускорено. Мысли смѣ-няются другъ друга быстро, вслѣдствіе этого интеллектуальная дѣятель-

ность ускоряется. Это бываетъ при болѣзняхъ, соединенныхъ съ веселымъ настроеніемъ и повышеннымъ самочувствіемъ, чаще всего при мани и вообще при маниакальных состояніяхъ, бывающихъ какъ симптомъ различныхъ болѣзненныхъ формъ. При этомъ смѣна и сочетаніе идей происходитъ легко, свободно; то, что въ здоровомъ состояніи потребовало бы со стороны больного усилій,—теперь говорится совершенно легко и свободно: больной, наприм., смѣтеть рѣчами, остроумными замѣчаніями. Рѣчь богата образами, жѣткими сопоставленіями. Многие больные, никогда не писавшие стиховъ, сочиняютъ экспромты. У насъ въ клиникѣ лежала одна простая деревенская крестьянка, по развитію совѣтъ не превосходившая другихъ крестьянокъ; у нея было маниакальное состояніе, она много и быстро говорила и очень часто стихами. Вотъ между прочимъ письмо ея къ мужу:

„Милый Ваня

На васъ обида моя есть
Вы мнѣ не шлете долго вѣсть
Отъ васъ я вѣсти все ждала
И по ночамъ я не спала.
Вы знать забыли про меня
Шлю отраду къ вамъ я вѣсть.
Хорошо мнѣ очень здѣсь
Остаюсь довольна вами
Господами докторами и слугами.
Затѣмъ прощайте увѣдомляю васъ, что Я жива и здорова.
Вы письмо мое прочтите
И отвѣтъ ко мнѣ пришлите
Я отвѣта буду ждать
По ночамъ не буду спать“.

Иногда при поверхностности взгляда кажется, что умственная дѣятельность больныхъ съ ускоренной и облегченной смѣной идей даже богаче и продуктивнѣе, чѣмъ она была въ здоровомъ состояніи. Однако при внимательномъ взглядѣ оказывается, что это готъко виѣшний блескъ, что мышленіе сдѣлалось очень поверхностнымъ: идеи такъ быстро смѣняются другъ друга, что больному трудно сосредоточиться; вслѣдствіе этого глубина мышленія падаетъ; больной часто теряетъ нить въ безконечныхъ подробностяхъ, которыя вслѣдствіе облегченія въ смѣнѣ мыслей побуждаютъ его вкляняться отъ главной темы.

Если смѣна идей еще болѣе ускоряется, то больной не успѣваетъ слѣдить словами за быстро смѣняющимися идеями; слова не поспѣваютъ за мыслями; больной, не успѣвая выразить одной мысли, говорить уже о другой. Если ускореніе идетъ еще быстрѣе, то, несмотря

на всю быстроту рѣчи, слова только отрывочно выражаютъ идеи, быстро сменяющіяся въ головѣ больного. Идеи несутся въ его головѣ какъ вихрь. Это состояніе носитъ названіе вихря или скачки идей—*fuga idearum*. При этомъ больной не можетъ совсѣмъ сосредоточиться и отдаетъ только поверхностный отчетъ въ окружающемъ; только настоятельно повторяя вопросъ, можно добиться отъ больного правильного отвѣта, указывающаго на то, что онъ понимаетъ окружающее; но этотъ отвѣтъ всегда кратокъ, такъ какъ потокъ мысли сейчасъ же увлѣкаетъ больного въ сторону. При еще болѣе увеличивающейся быстротѣ въ смѣлѣ идеи происходитъ полная безсвязность идей—*incohaerentia idearum*. Въ этомъ случаѣ безсвязность идей зависитъ отъ необыкновенной быстроты смѣны идей, вследствие чего нормальное сочетаніе по закону ассоціацій невозможно.

Это—*манякальная форма безсвязности*. Мы увидимъ сейчасъ, что безсвязность въ сочетаніи идей можетъ зависеть и отъ другой причины—отъ первичнаго разстройства ассоціативной дѣятельности при такъ называемомъ слабоуміи и остро развивающемся безуміи (дизоніи).

б. Разстройства въ правильности сочетанія идей. Кромѣ измѣненія въ скорости течения идей, смѣла идей можетъ страдать и вследствие разстройства въ ассоціаціи представленій, и вследствие нарушения правильности сочетанія.

Извѣстно, что сочетаніе идей происходитъ по законамъ ассоціаціи. Нормальному человеку, какъ я уже сказалъ ранѣе, смотря по его развитію, свойственно преобладаніе то тѣхъ, то другихъ ассоціацій: такъ у иныхъ преобладаютъ ассоціаціи по внутреннему логическому сродству, у другихъ по внѣшнему поверхностному сходству; по одновременности появленія въ сознаніи и по смежности. Извѣстная степень взаимнаго соотношенія ассоціацій разнаго рода впрочемъ характеризуетъ нормальное состояніе человека: не можетъ быть нормальнаго взрослого человека только съ ассоціаціями по смежности и внѣшнему сходству, такъ же какъ и не можетъ быть нормальнаго человека, оперирующаго только съ ассоціаціями по смыслу.

Но въ болѣзненномъ состояніи характеръ преобладающаго типа ассоціацій и взаимное отношеніе ассоціацій различнаго типа можетъ рѣзко измѣниться. Такъ у многихъ людей во время душевной болѣзни является особенная наклонность къ ассоціаціямъ главнымъ образомъ по внѣшней связи: поэтому въ рѣчи ихъ мы постоянно видимъ сочетаніе рифмованныхъ словъ, или сочетаніе словъ по созвучію начальныхъ слоговъ (аллитерація), или вообще переходъ отъ одной идеи къ другой только по сходству какого нибудь случайнаго призна-

ка. Это бываетъ особенно часто при маниакальныхъ состояніяхъ, при которыхъ больные говорятъ фразы, связанные между собой очень поверхностно,—по рифмѣ, по созвучію и т. п. У другихъ больныхъ является особая наклонность къ ассоціаціямъ *по контрасту*. При этомъ вслѣдъ за однимъ представленіемъ является другое, какъ разъ противоположное. Такъ наприм. у нѣкоторыхъ больныхъ во время молитвы являются постоянно кощунственные (т. наз. хульные) мысли, наприм. циничныя представленія о Богѣ и Божей Матери; это ихъ мучаетъ, но они не въ состояніи отогнать навязывающихся сопоставленій.

Бываютъ случаи, когда больныхъ съ особенной настойчивостью преслѣдуетъ потребность сочетать представленія по ихъ внутренней связи; такъ есть больные, которымъ постоянно нужно рѣшать вопросъ о *причинной зависимости* явленій другъ отъ друга: почему дѣлается то-то, почему дѣлается такъ, а не иначе. Нѣмецкій психіатръ Гринингеръ описалъ одного больного, который постоянно мучится разными теоретическими вопросами, совершенно ненужными для него, въ родѣ напримѣръ слѣдующихъ: „Почему этотъ предметъ имѣетъ такую то форму, а другой—другую? Почему эта особа маленькаго роста, почему она не такъ высока, какъ эта комната, почему люди обыкновенно не выше ростомъ, чѣмъ они бываютъ? Почему они не такого роста, какъ дома?“—Такихъ вопросовъ больной задавалъ себѣ безчисленное множество: обо всемъ нужно было спрашивать себя: какъ и почему? Отогнать эти мысли онъ былъ рѣшительно не въ состояніи не смотря на то, что онъ ставилъ его въ невыносимое положеніе. Это состояніе было названо Гринингеромъ — „Grübelnsucht“ (безплодное мудрецованіе)

Всѣ такого рода явленія представляютъ, собственно говоря, образецъ *качественныхъ* разстройствъ въ сочетаніяхъ идей. О нихъ мы еще будемъ имѣть случай говорить. Теперь же остановимся главнымъ образомъ на *количественныхъ* расстройствахъ, выражающихся въ общемъ нарушеніи связности сочетаній. Нарушенія эти выражаются въ томъ, что логическая связь идей разстраивается и изъ ассоціативной цѣпи выпадаютъ цѣпныя звенья, вслѣдствіе чего мысль перескакиваетъ непослѣдовательно отъ одного предмета къ другому. Степени такого рода расстройства могутъ быть очень различны; иногда мы замѣчаемъ лишь небольшую непослѣдовательность, перебрасываніе мысли при сохраненіи внѣшней грамматической правильности мышленія; въ другихъ случаяхъ дѣло доходитъ до полной безсвязности въ сочетаніи идей настолько, что не только грамматическая связь нарушается, но нарушается даже связь идей съ внѣшнимъ ихъ выраже-

нiемъ, т. е. словомъ или дѣйствиемъ. Въ такихъ случаяхъ больной употребляетъ слова не соответствующія его мыслямъ (псевдо-парафазия) или пользуется предметами вещей не для той цѣли, для которой они назначены, напримѣръ, мочится въ печельницу, ѣстъ мыло и т. п. (псевдо-апраксія).

Общія разстройства въ сочетаніи идей бываютъ при душевныхъ болѣзняхъ чрезвычайно часто; всякое сколько нибудь значительное аффективное состояніе отражается на ходѣ сочетанія идей. Извѣстно, что и у здоровыхъ при аффектахъ смущенія, гнѣва и пр. связность сочетаній становится уже не та, какова она въ нормальномъ состояніи: является состояние растерянности, мысль идетъ скачками. Далѣе,—всякое сколько-нибудь значительное ослабленіе вниманія, даже вслѣдствіе утомленія, разстраиваетъ послѣдовательность въ ходѣ мыслей: уменьшается связность сочетанія идей по логическому соотношенію, начинаютъ преобладать сочетанія по смежности и по одновременности надъ сочетаніями по смыслу; чисто случайныя впечатлѣнія вторгаются въ сознаніе, разстраивая ходъ мыслей. Тоже самое бываетъ при чрезмерномъ обиліи впечатлѣній, дѣйствующихъ на психику; чрезмерное количество образовъ не даетъ возможность поставить ихъ въ надлежащемъ порядкѣ по ихъ значенію и зависимости другъ отъ друга. Въ результатъ является состояние растерянности, обусловленное ощущеніемъ недостаточной вѣрности въ сочетаніяхъ идей. Все это каждый здоровый человѣкъ можетъ наблюдать на себѣ. Само собою понятно, что при душевныхъ болѣзняхъ, при которыхъ является столько условий, нарушающихъ правильность воспріятія и дѣятельность вниманія, столько условий для истощенія мозга и появленія аффектовъ,—разстройства въ сочетаніи идей бываютъ чрезвычайно часты и нерѣдко достигаютъ очень большой степени.

в) Разстройства, выражающіяся въ недостаточности (дефектности) умственныхъ (логическихъ) операцій.

Намъ извѣстно, что логическія операціи человѣка обуславливаются такимъ сочетаніемъ представленій и понятій, при которомъ, при помощи „направляющей дѣятельности ума“ (апшерценгивной функціи Вундта)—представленія и понятія сочетаются въ сужденія, умозаключенія и наконецъ въ рядъ выводовъ. Нужно полагать, что при этомъ въ нашей психикѣ происходитъ такой процессъ: какъ въ сознательной области душевной дѣятельности, такъ и въ безсознательной—устанавливаются два пункта; одинъ изъ нихъ есть цѣль, къ которой долженъ вести процессъ мысли; другой—исходный пунктъ, отъ котораго онъ начинается; затѣмъ, благодаря возбуждающей энергіи иннервацион-

наго процесса направляющей силѣ, происходитъ возстановленіе слѣдовъ изъ массы предѣльныхъ впечатлѣній, изъ запаса слѣдовъ прежде образовавшихся представленій и понятій; изъ этихъ слѣдовъ, т. е. изъ идей, имѣющихъ соответствующихъ, при помощи особенной дѣятельности, которую мы ощущаемъ въ себѣ въ формѣ вниманія, или вообще умственнаго усилія, мы производимъ *выборку*: устраняемъ все то, что не можетъ повести насъ къ поставленной цѣли и выбираемъ все то, что можетъ вести къ ней.

Такимъ образомъ при правильномъ ходѣ логическихъ операцій изъ громаднаго запаса представленій и понятій, которые находятся въ распоряженіи активной душевной дѣятельности, мы дѣлаемъ целесообразную выборку. *Чѣмъ болѣе широкъ кругъ идей, изъ которыхъ въ данный періодъ происходитъ эта выборка, тѣмъ умъ шире*; чѣмъ менѣе широкъ, тѣмъ онъ одностороннѣе. Съ другой стороны, *чѣмъ правильнѣе, т. е. последовательнѣе и опредѣленнѣе, происходитъ выборка сообразно съ поставленною (и притомъ довольно отдаленною отъ исходнаго пункта мышленія) цѣлью, чѣмъ меньше случайно возникающія ассоціаціи отвлекаютъ мышленіе отъ намѣченной цѣли, чѣмъ целесообразнѣе сочетаніе идей, тѣмъ умъ сильнѣе*, и наоборотъ. То, что называется *глубиной* ума, зависитъ въ значительной степени отъ того, какія цѣли ставятся логическимъ операціямъ, насколько онѣ имѣютъ отношеніе къ наиболѣе существеннымъ сторонамъ жизни, которая можетъ имѣть значеніе для человѣка не только въ данную минуту, но и вообще. Сочетаніе идеи при глубокомъ умѣ должно совершаться только по существеннымъ признакамъ, а не по случайнымъ. Чѣмъ это больше, тѣмъ умъ глубже; чѣмъ меньше, тѣмъ умъ поверхностнѣе.

Наблюдая за различными проявленіями умственной жизни, мы замѣчаемъ, что умственная дѣятельность бываетъ различна по своему качеству въ зависимости отъ живости, т. е. *энергіи душевной дѣятельности* вообще. У нѣкоторыхъ людей съ живой энергіей постоянно ставятся разные запросы уму,—интеллектуальной дѣятельности ставятся непрерывно цѣли. У другихъ, наоборотъ, интеллектуальная работа вялая, цѣлей никакихъ не ставится. Это бываетъ при общей вялости психической дѣятельности, при отсутствіи живыхъ чувствъ и интересовъ, а у душевно-больныхъ особенно часто наблюдается въ состояніи слабости.

Ходъ логическихъ операцій въ боѣзненныхъ состояніяхъ можетъ нарушаться различнымъ образомъ:

1) Во-первыхъ можетъ быть крайне слабо развита та дѣятельность (направляющая сила ума, активная инерценція Вунд-

та), благодаря которой вообще существуютъ сочетанія по смыслу. Тогда актъ осмысленія будетъ слабъ. Въ крайне рѣзкихъ случаяхъ ослабленія этой дѣятельности не будетъ совсѣмъ образоваться общихъ понятій, что мы и видимъ у микроцефаловъ и другихъ идиотовъ. Въ болѣе слабыхъ степеняхъ этого разстройства понятія будутъ образовываться въ очень маломъ количествѣ и будутъ при-
мигивны.

Такое разстройство можетъ быть и прирожденнымъ (при идиотизмѣ) и приобретеннымъ—при глубокомъ безсмыслии и вторичномъ или прогрессирующемъ слабоуміи. Въ послѣднихъ случаяхъ прежде бывшія понятія постепенно утрачиваются, и больной перестаетъ сочетать представления по смыслу.

2) Вторая категория разстройства логическихъ операцій находится въ связи съ интенсивностью интеллектуальной жизни. Интенсивность интеллектуальной жизни въ частности и психической жизни вообще можетъ настолько понизиться, что не будетъ происходить того процесса, который лежитъ въ основѣ логическихъ операцій: *не будетъ и ставиться цѣлей для сочетанія идей*, не будетъ происходить и сообразный съ цѣлью подборъ представлений и понятій изъ запаса. Это бываетъ при умственномъ утомленіи и особенно часто въ формахъ глубокаго слабоумія и иногда до такой степени, что логическія операціи совершенно прекращаются. Въ другихъ случаяхъ слабоумія, хотя и нѣтъ полной остановки логическихъ операцій, но онѣ очень ограничены именно потому, что цѣлей для мышленія становится чрезвычайно мало и онѣ, такъ сказать, слишкомъ близки къ исходному пункту мышленія, вслѣдствіе чего сужденія чрезвычайно бѣдны, выводы по своему значенію ничтожны, мелочны. Это бываетъ чаще всего при бѣдности психической жизни вообще, развивающейся перѣдко какъ результатъ перенесеннаго остраго психическаго заболѣванія при такъ называемомъ „вторичномъ“ слабоуміи, или въ глубокой старости.

3) Въ третьихъ, разстройство логическихъ операцій можетъ обусловливаться тѣмъ, что хотя цѣли для мышленія и ставятся, но процессъ выборки идей, подходящихъ для данной цѣли, идей цѣлесообразныхъ, нарушается; вслѣдствіе этого правильная нить мышленія становится невозможной. Чаще всего это дѣлается вслѣдствіе того, что умственные силы настолько слабы, что не въ состоянн отдѣлить изъ идей, восстанавливающихся изъ запаса, то, что нужно для данной цѣли и то, что не нужно. Это бываетъ особенно часто тоже при вторичномъ слабоуміи. Говоря съ слабоумнымъ человѣкомъ, вы поражаетесь тѣмъ, что рѣчь его не имѣетъ той цѣлесообразной послѣдовательности, которая

свойственна рѣчи нормальнаго чловѣка; онъ переходитъ съ одного предмета къ другому совершенно случайно; подборъ идей не соответствуетъ поставленнымъ цѣлямъ. Въ слабыхъ степеняхъ это разстройство будетъ выражаться только несообразительностью, недомыслиемъ, чрезмѣрной подробностью въ изложеніи, обиліемъ неружныхъ и скучныхъ деталей, въ болѣе сильныхъ—неспособностью держаться въ разговорѣ одной темы, постояннымъ уклономъ отъ темы разговора, въ непослѣдовательности, наконецъ, въ самыхъ сильныхъ степеняхъ—въ полной безсвязности идей. Представленія и понятія при этомъ слѣдуютъ одно за другимъ, совершенно не подчиняясь направляющей силѣ.

Это—безсвязность, наблюдаемая у слабыхъ. Но аналогичное состояніе можетъ быть и тогда, когда въ слѣдствіе возбужденія мозговой дѣятельности количество репродукцій увеличивается, является наплывъ идей, при чемъ идеи эти разнообразны по содержанию и постоянно прерываютъ нить мысленія. Это бываетъ особенно часто при остромъ бредѣ и начальныхъ періодахъ бредовой формы диліи—и маниакальныхъ состояніяхъ. Такого же рода разстройство развивается иногда при сильныхъ душевныхъ потрясеніяхъ, какъ проявленіе того, что называется аффектомъ. Даже въ слабыхъ степеняхъ, при простомъ смущеніи связность мысли нарушается, является растерянность, въ слѣдствіе неспособности направить мысль правильно, найти нужное среди множества возникающихъ въ сознаніи идей и побужденій и устранить ненужное. При сильныхъ же степеняхъ аффектовъ, особенно при такъ наз. патологическомъ аффектѣ, является полное нарушение процесса выбора. Соотвѣственно такому вліянію аффектовъ на ходъ идей и тѣ душевныя болѣзни, при которыхъ аффективныя разстройства рѣзко выражены, осложняются по временамъ состояніями безсвязности.

4) Въ четвертыхъ, логическія операціи расстраиваются въ слѣдствіе того, что хотя цѣли мысленія и ставятся, хотя есть возможность произвести выборку, но въ слѣдствіе быстрой перемѣны интересовъ больного, перемѣны его влеченій, очень быстро мѣняются и цѣли логическихъ операцій: въ такихъ случаяхъ едва только начнется логическій процессъ въ одномъ направленіи, какъ цѣль уже измѣнилась, и направленіе мыслей должно мѣняться. Въ слабой степени это бываетъ при всякомъ легкомысленномъ, поверхностномъ мысленіи, а въ сильномъ это рѣзко выражено въ такъ называемомъ маниакальномъ состояніи и при аффектахъ восторга.

5) Въ пятыхъ, разстройство логическихъ операцій можетъ быть обусловлено уменьшеніемъ того круга идей, изъ которыхъ прихо-

дится дѣлать выборку, при процессѣ мышленія. Иногда это бываетъ при сохраненіи собственно *силы* логическаго процесса, но при ограниченности или односторонности содержанія сознанія. Такъ напримъ, это бываетъ при меланхоліи, когда въ сознаніи возстановляются по преимуществу тѣ представленія, которыя носятъ мрачную, печальную окраску. При этомъ больной дѣлаетъ и всѣ выводы очень односторонніе, мрачные, несоотвѣтствующіе дѣйствительности. Это же наблюдается и при сильныхъ подавляющихъ аффектахъ, когда вслѣдствіе заторможенія психической дѣятельности въ сознаніи не возникаютъ иногда самыя необходимыя соображенія, вслѣдствіе чего человекъ поступаетъ, какъ бы игнорируя самыя необходимыя требованія долга.

Но наиболѣе часто нарушеніе логическихъ операций вслѣдствіе ограниченности круга идеи, изъ которыхъ приходится дѣлать выборку, бываетъ при тѣхъ частыхъ формахъ слабоумія, которыя именно и характеризуются утратой и бѣдностью запаса идей. Оно бываетъ очень рѣзко при тѣхъ формахъ слабоумія, которыя обусловлены недоразвитіемъ мозга, при такъ назыв. идиотизмѣ, или врожденномъ глупомъ. При этомъ запасъ идей ничтоженъ, не развивается тѣхъ идей, которыя могутъ послужить руководящими въ мышленіи, вслѣдствіе чего умственный процессъ крайне ограниченъ. Это же бываетъ и при приобретенномъ слабоуміи, особенно въ тѣхъ формахъ, при которыхъ, подъ влияніемъ ослабления памяти, цѣлый рядъ прежнихъ впечатлѣній теряется, не можетъ репродуцироваться и потому не можетъ служить матеріаломъ для логическихъ операций, новыхъ же приобретений умъ не дѣлаетъ; мышленіе сводится къ шаблонному воспроизведенію однихъ и тѣхъ же, наиболѣе привычныхъ сочетаній.

Таковы главные типы количественныхъ разстройствъ въ логическихъ операціяхъ.

Нужно прибавить, что разстройство логическихъ операций вообще, какъ и всякое другое разстройство, бываетъ въ различныхъ степеняхъ. Иной разъ бываетъ полное прекращеніе логическихъ функций, глубокое слабоуміе, полная неспособность сочетаній. Въ некоторыхъ случаяхъ логическіе процессы возможны лишь въ очень ограниченной степени, проявляются лишь въ отрывочныхъ сужденіяхъ, не соединенныхъ логикою. Наконецъ иной разъ *формальная логика* бываетъ сохранена, но вышности разсужденія правильны, но нѣтъ внутренней разумной связи между сужденіями. Наконецъ, въ случаяхъ еще болѣе слабого разстройства логическихъ операций отмѣчается лишь ослабленіе умственной энергіи.

Само собою разумѣется, что вышеизложеннымъ не исчерпываются всѣ условія неправоуности въ логическихъ операціяхъ. Здѣсь мы имѣли въ виду лишь одну сторону недостаточности умственныхъ процессовъ, — именно зависящую часть отъ количества идей, частью отъ энергіи сочетательныхъ функций и главнымъ образомъ отъ энергіи функціи, *направляющей сочетанія*. Мы совсѣмъ не касались весьма важной стороны умственного процесса — вліянія того, что называется логическимъ чувствомъ или чувствомъ истины, которое служитъ для нормальнаго человѣка руководителемъ какъ въ правильной постановкѣ цѣлей мыслительныхъ операцій, такъ и въ правильности ихъ хода.

Какъ для логическихъ операцій, такъ и вообще для душевной дѣятельности очень большое значеніе имѣютъ также разстройства памяти, къ разсмотрѣнію которыхъ мы и переходимъ.

4. Разстройства памяти. Память, какъ было сказано выше, есть способность сохранять впечатлѣнія и восстанавливать изъ запаса образовавшихся представленія и понятія. У совершенно нормальныхъ людей вариаци въ степени развитія этой способности могутъ быть весьма различны. У однихъ лицъ бываетъ очень хорошая память по отношенію къ однимъ категориямъ представленій, у другихъ по отношенію къ другимъ. У очень многихъ очень интеллигентныхъ людей бываетъ часто большая забывчивость по отношенію къ мелкимъ явленіямъ обыденной жизни.

Вотъ нѣкоторые выводы, касающіеся памяти у нормальныхъ людей, сообщенные Delaplanche въ Парижскомъ Біологическомъ Обществѣ: „Память была очень развита у народовъ древняго міра: книги Веды, которыя объемомъ не менѣе Библии, сохранялись въ теченіи 8 вѣковъ только въ памяти, такъ какъ письменности въ Индіи тогда не было. Современныя низшія расы, негры, китаицы обладаютъ болѣею памятью, чѣмъ мыслія. Взрослая женщина имѣетъ лучшую память, чѣмъ мужчина: актрисы скорѣе заучиваютъ роли, чѣмъ актеры; студентки лучше сдають экзамены, требующіе памяти, чѣмъ студенты. Юноши имѣютъ лучшую память, чѣмъ взрослые. Память достигаетъ своего максимума въ возрастѣ око 13 лѣтъ и потомъ постепенно уменьшается. Слабые физически люди имѣютъ болѣе память, чѣмъ крѣпкіе. Наиболѣе развитая интеллигенція вовсе не обязательно соединена съ хорошею памятью: ученики обладающіе прекрасною памятью, далеко не самые интеллигентные. Провинціалы имѣютъ болѣе памяти чѣмъ парижане; крестьяне болѣе, чѣмъ горожане; адвокаты болѣе, чѣмъ врачи; музыканты болѣе, чѣмъ другіе артисты. Память лучше передъ ѣдой, чѣмъ послѣ ѣды: приливъ крови къ мозгу подавляетъ память. Ученіе уменьшаетъ ее, — такъ у безграмотныхъ память тучше, чѣмъ у грамотныхъ. Память лучше утромъ, чѣмъ вечеромъ; лѣтомъ лучше, чѣмъ зимой: на югъ лучше, чѣмъ на сѣверъ“ 1). Нужно прибавить что память много зависитъ отъ упражненія. Существуютъ различныя системы мнемотехники, которыя даютъ возможность изошрять память при помощи

1) См. С. С. Корсаковъ. Болѣзненные разстройства памяти и ихъ діагностика. Москва 1890

своеобразныхъ приёмовъ усвоения впечатлѣній, облегчающихъ возстановленіе стѣловъ по мѣрѣ надобности.

Болѣзненные разстройства памяти бываютъ при душевныхъ болѣзняхъ нерѣдко. Они выражаются то въ формѣ усиленной памяти—гипермнезіи, то въ формѣ ослабленной памяти—амнезіи, то въ формѣ обмановъ памяти—парамнезіи.

Что касается до усиленной памяти—гипермнезіи, то это явленіе приходится наблюдать при различныхъ психическихъ болѣзняхъ, характеризующихся возбужденіемъ душевной дѣятельности. При этомъ нерѣдко бываетъ, что въ сознаніи больного появляются воспоминанія очень давнія, которыя онъ не можетъ вспомнить въ здоровомъ состояніи. Большею частью эти воспоминанія бываютъ впрочемъ отрывочны, безсвязны, но иногда бываютъ и очень послѣдовательныя воспоминанія. Такая гипермнезія нерѣдко бываетъ у истеричныхъ во время припадковъ; нерѣдко ее наблюдаютъ у себя лица, находившіяся въ крайней опасности: такъ у утопающихъ вдругъ возникаетъ въ сознаніи множество забытыхъ подробностей прежней жизни. Иногда гипермнезія бываетъ при майякальномъ возбужденіи, лихорадочныхъ состояніяхъ, бѣшенствѣ (*lyssa humana*), послѣ ушибовъ головы. Такъ д-ръ Аберкромби рассказываетъ о больномъ, впадшемъ въ безпамятство вслѣдствіе ушиба головы, что, когда ему стало лучше, онъ заговорилъ на языкѣ, котораго никто въ больницѣ не знаетъ; это оказался языкъ Валійскій. Оказалось, что больной тридцать лѣтъ не былъ въ Валіи, совершенно забылъ свой родной языкъ и вспомнилъ лишь подъ вліяніемъ болѣзни. Выздоровѣвъ онъ опять совершенно его забылъ и заговорилъ по англійски.

Еще болѣе интересенъ случай, часто цитируемый во многихъ сочиненіяхъ, касающихся памяти: молодая женщина, безграмотная, захворала горячкою въ одномъ нѣмецкомъ городѣ. Она въ бреду говорила по латини и по гречески, и по еврейски. Бредъ ея былъ записанъ и оказалось, что онъ состоялъ изъ различныхъ изрѣченій, понятныхъ въ отдельности, но не имѣвшихъ связи между собою. Удалось узнать, что когда больной было 9 лѣтъ, она жила у протестантскаго пастора, который имѣлъ привычку расхаживать по корридору, въ который выходила кухня, гдѣ жила дѣвочка, и громко читалъ свои книги. Книги пастора были разысканы, и въ нихъ оказались многія мѣста тождественныя съ изрѣченіями, записанными у постели больной.

Гипермнезія бываетъ общая или частичная. Чаще всего она бываетъ частичная, т. е. касается какой нибудь отдельной группы воспоминаній. Такъ иногда меланхоликамъ воспоминаются съ особенной

яркостью и съ подробностью какія-нибудь самыя печальныя событія ихъ жизни. При маши тоже часто являются съ особенной яркостью или особенно часто воспоминанія одного какого нибудь періода жизни. Нерѣдко приходится видѣть такую частичную гипермнезію у стариковъ, вслѣдствіе чего у нихъ при общемъ упадкѣ памяти, существуютъ чрезвычайно яркія воспоминанія изъ періода ихъ дѣтства и юности.

Гораздо чаще, чѣмъ съ гипермнезией, приходится имѣть дѣло съ амнезіей—потерей памяти. Потеря памяти бываетъ большею частію неполная,—не все позабывается, а только нѣкогорыя впечатлѣнія. Лишь въ рѣдкихъ случаяхъ бываетъ полное отсутствіе памяти.

Отсутствіе памяти или ослабленіе ея бываетъ какъ явленіе приобрѣтенное и какъ врожденное. *Врожденная* амнезия наблюдается при общемъ недоразвитіи душевной дѣятельности, при врожденномъ слабоуміи (идиотизмѣ). Нужно однако помнить, что далеко не во всѣхъ случаяхъ врожденного слабоумія бываетъ отсутствіе памяти; въ нѣкоторыхъ случаяхъ идиотизма бываетъ очень порядочная память, особенно односторонняя память, напр. звуковая.

Что касается до приобрѣтеннаго ослабленія памяти, то оно наблюдается при самыхъ разнообразныхъ условіяхъ—при органическихъ заболѣваніяхъ мозга, при разстройствѣ питанія его, при отравленіяхъ, при многихъ функциональных болѣзняхъ, истеріи, эпилепсіи, неврастеніи. Легкія формы ослабленія памяти, выражающіяся въ нѣсколько недостаточномъ закоминаніи, затрудненіи при заучиваніи, встрѣчаются очень часто при неврастеніи, школьномъ переутомленіи. Въ этихъ случаяхъ не всегда легко опредѣлить, имѣемъ ли мы дѣло дѣйствительно съ ослабленіемъ *памяти*, или разстройствомъ вниманія, уменьшеніемъ способности воспріятія. Боле тяжелыя формы амнезии встрѣчаются при травматическихъ поврежденіяхъ, атрофіи мозговой коры и при тяжелыхъ неврозахъ. Онѣ представляютъ значительный психологическій интересъ.

Анализируя явленія, наблюдаемыя при тяжелыхъ приобрѣтенныхъ амнезіяхъ, можно придти къ заключенію, что нѣкогорыя впечатлѣнія раньше исчезаютъ изъ памяти, другія поздиѣ. Такъ обыкновенно ранѣе всего исчезаетъ память времени: больные помнятъ факты, но не могутъ ихъ локализовать во времени; затѣмъ исчезаетъ память *недавнихъ* событій; больной часто позабываетъ то, что происходило въ послѣдніе дни, а въ нѣкогорыхъ случаяхъ даже позабываетъ все, что только-что произошло, а помнить хорошо давно прошедшее. Это напр. замѣтно у стариковъ, при старческомъ слабоуміи: старики часто позабываютъ рѣшигательно все, что дѣлается въ настоящее время, а помнить поря-

точно событія давнихъ лѣтъ. Но если упадокъ памяти идетъ дальше, то позабываются и давнія событія: больной часто не помнитъ *фактовъ*, но у него еще остается *память чувствъ*, т. е. память антипатій и симпатій, а затѣмъ и память *чувства* падаетъ; остается *память привычекъ*, которая разрушается послѣдней.

Таковъ ходъ постепенной утраты памяти, указанный главнымъ образомъ французскимъ психологомъ Рибо. Онъ извѣстенъ подъ названіемъ „закона обратнаго хода памяти“.

Если память начинаетъ возстановляться, то возстановленіе идетъ въ обратномъ порядкѣ—то, что утратилось изъ памяти послѣднимъ, то возстановляется раньше. Такого рода возстановленіе памяти замѣчается при тѣхъ процессахъ въ головномъ мозгу, которые, вызывая въ періодъ своего прогрессивнаго развитія постепенную утрату умственныхъ способностей, всетаки затѣмъ останавливаются и мало-помалу уступаютъ леченію. Таковы главнымъ образомъ сифилитическія пораженія головного мозга или страданія, связанныя съ хроническими интоксикаціями. Въ большинствѣ же случаевъ постепенно усиливающейся упадокъ памяти въ томъ порядкѣ, какъ мы указали, не излѣчивается, такъ какъ чаще всего онъ бываетъ вслѣдствіе атрофій мозговой коры (старческой или являющейся въ результатѣ хроническаго воспаления).

Описанныя явленія глубокой постепенно нарастающей утраты памяти носятъ названіе общей прогрессирующей амнезіи. Иногда амнезія не развивается такъ постепенно, какъ прогрессирующая, а, развиваясь очень быстро (острая и подострая амнезія), достигаетъ въ короткое время извѣстной степени и остается ботѣ или менѣе долгое время стаціонарною, или даже съ теченіемъ времени уменьшается. Въ такихъ случаяхъ приходится нерѣдко наблюдать такое явленіе: больной помнитъ довольно хорошо многое изъ своей жизни, но у него пропадаетъ способность вспоминать текущія событія настолько, что онъ не можетъ вспомнить ничего изъ *только-что случившагося*; онъ наприм. только-что пообедалъ, а черезъ 5 минутъ уже позабылъ объ этомъ. Это приходится наблюдать послѣ острыхъ болѣзней, какъ наприм. тифа, послѣродовыхъ болѣзней и особенно часто при той формѣ психическаго расстройствѣ, которую я называю подлиневритическимъ психозомъ; точно также бываетъ иногда послѣ травмъ черепа, послѣ сотрясенія мозга и иногда при воспалительныхъ состояніяхъ его и въ некоторыхъ аутоинтоксикаціяхъ. Такого рода амнезія, при которой теряется или уменьшается способность вспоминать впечатлѣнія, получаемыя больнымъ послѣ начала его болѣзни, и при которой боль-

ной позабываетъ въ большей или въ меньшей степени текуція событія и факты, случившіеся послѣ начала болѣзни,—по терминологіи Шарко носитъ названіе амнезіи антероградной.

Въ другихъ случаяхъ болѣе или менѣе быстро развивающейся утраты (или ослабленія) памяти, теряется способность вспоминать событія, предшествовавшія началу болѣзни, или утрачивается воспоминаніе о какомъ-нибудь болѣе или менѣе длинномъ періодѣ прошедшей жизни больного. Такъ больной, напр. можетъ забыть, какъ онъ провелъ послѣдніе дни передъ своимъ заболѣваніемъ; иногда же пропадаетъ изъ памяти цѣлый мѣсяцъ или цѣлый годъ. Такого рода амнезія носитъ названіе амнезіи ретроградной или ретроспективной. Она бываетъ особенно часто при истеріи, также иногда при алкоголизмѣ, при энцефаліи. Она бываетъ также въ результатѣ сильныхъ моральныхъ потрясеній, испуга, чрезвычайнаго огорченія и какъ слѣдствіе сотрясенія мозга. Въ послѣднихъ случаяхъ нерѣдко бываетъ сочетаніе ретроградной амнезіи съ антероградной, т. е. съ неспособностью запоминать текуція событія,—неспособностью, продолжающееся обыкновенно лишь нѣсколько дней или даже часовъ.

Интересный примѣръ такого рода ретро антероградной амнезіи приведенъ въ книгѣ Рибо „Волѣзни памяти“. Молодой офицеръ упалъ съ лошади и ударился о землю правымъ плечемъ. Очнувшись онъ снова сѣлъ на лошадь и совершенно правильно ѣздилъ $\frac{1}{4}$ часа, какъ будто здоровымъ, но только все спрашивая— „что такое со мною, я только что проснулся“. Когда его отвели домой и пришли докторъ онъ продолжаетъ повторять эти слова и рѣшительно не помнитъ, какъ онъ провелъ три послѣднихъ дня; онъ узнавалъ всѣхъ, называлъ правильно, отвѣчалъ разумно на всѣ вопросы, но самыхъ сильныхъ текущихъ событій не запоминалъ: всякій разъ какъ къ нему приходилъ врачъ, который навѣщалъ его каждый часъ, ему казалось, что тотъ приходитъ въ первый разъ; онъ не помнилъ никакихъ предписаній, не помнилъ, какъ бралъ ножныя ванны, дѣлалъ растиранія. Эта потеря памяти совпадала съ ощущеніемъ тяжести головы и съ слабостью пульса. Черезъ 6 часовъ послѣ паденія пульсъ началъ подниматься, и больной наконецъ запомнилъ тотъ отвѣтъ, который былъ ему сотни разъ подсказываетъ—о паденіи съ лошади. Съ этого времени память стала постепенно восстанавливаться, больной сталъ понемногу вспоминать всѣ событія, такъ что на слѣдующій день припомнилъ событія, бывшія въ теченіе двухъ дней до паденія, хотя такъ и не былъ въ состояніи припомнить всего, что было въ день паденія.

Другой интересный примѣръ иллюстрируетъ картину ретроградной амнезіи „Одна молодая женщина, страстно любившая своего мужа во время родовъ впадала въ продолжительный обморокъ, послѣ котораго забыла все, касающееся періода супружества. Всю остальную свою жизнь до замужества больная помнитъ прекрасно. Въ первыя минуты послѣ обморока она съ ужасомъ отталкивала отъ себя своего мужа и ребенка. Впослѣдствіи она никогда не могла вспомнить періодъ своей замужней жизни и всѣ тѣ событія, которые случи-

лись въ теченіе его Родителямъ и друзьямъ удалось наконецъ убѣдить ее авторитетомъ своего свидѣтельства въ томъ, что она замужемъ и имѣетъ сына. Она повѣрила имъ, потому что ей легче было думать, что она утратила память о цѣломъ годѣ, нежели признать всѣхъ своихъ близкихъ обманщиками. Но ее собственное убѣжденіе, ее внутреннее сознаніе ни мало не участвовали въ этой вѣрѣ. Она глядѣла на своего мужа и своего ребенка, не будучи въ состояніи представить себѣ, какимъ волшебствомъ достался ей этотъ мужъ и какъ родила она ребенка* 1).

Ретроградная амнезія развивается часто у истеричныхъ, шилентиковъ, послѣ травматическихъ поврежденій. Она вообще нерѣдко слѣдуетъ за состояніями умоизступленія, глубокаго заземленія сознанія и является какъ вторичное явленіе (сопутствующая амнезія).

Разбирая явленія, которыя наблюдаются при амнезіяхъ вообще, мы можемъ замѣтить, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ теряется или ослабѣваетъ такъ называемая память фиксаціи, т.-е. способность сохранять слѣды; въ другихъ же случаяхъ слѣды сохраняются, но теряется или уменьшается способность воспроизводить ихъ изъ скрытаго, латентнаго состоянія и возстановлять въ сознаніи, теряется память возстановленія. Нужно отмѣтить, что въ большинствѣ случаевъ растранивается именно способность возстановленія (воспоминанія), а память фиксаціи сохраняется. Оттого иногда бываетъ такъ, что въ теченіе извѣстнаго періода больной какъ будто ничего не запоминаетъ изъ совершающагося,—а пройдетъ годъ или два, способность возстановленія у него возвратится, и онъ вспомнитъ событія, которыя происходили въ то время, когда онъ, казалось, ничего не запоминалъ.

Я наблюдаю одного молодого человѣка, страдавшаго алкогольнымъ поминутнымъ, у котораго въ теченіе трехъ лѣтъ была чрезвычайно рѣзкая антероградная амнезія: онъ буквально сейчасъ же позабываетъ все, что происходило съ нимъ; такъ, онъ безпрерывно повторяетъ одни и тѣ же вопросы, позабывая ихъ тотчасъ-же; можно было къ нему подъ рядъ входить и здороваться, и онъ забывалъ, что онъ только что подавалъ руку и говорилъ съ вами; онъ читалъ одну и ту же строчку безъ конца, забывая, что онъ уже ее прочитывалъ. Такая потеря памяти касалась всѣхъ событій и продолжалась въ очень сильной степени болѣе года. И вотъ по истеченіи года, когда больной сталъ понемногу поправляться, у него вдругъ стали всплывать въ сознаніи нѣкоторые факты, которые имѣли мѣсто въ теченіе протекшаго, наиболѣе тяжелаго періода болѣзни: такъ, напримѣръ, онъ вспомнилъ что я приносилъ къ нему сфигмографъ, и описать довольно вѣрно машинку. Воспоминанія такого рода являлись отрывочно, неполно, иногда въ искаженномъ видѣ, но они указывали на то, что и въ тотъ періодъ, когда больной, какъ казалось, рѣшительно все забывалъ,—впечатлѣнія все-таки оставляли въ его мозгу слѣды, который впоследствии при возстановленіи правильной мозговой дѣятельности могъ давать и сознательныя воспоминанія.

1) *Рибо* Болѣзни памяти, перев. А. Черемшанскаго, Сиб. 1881 г.

Къ интереснымъ формамъ разстройства памяти относится еще такъ называемая двойственная память. Примеромъ такого рода явленія можетъ служить такой случай: одна дѣвушка, проснувшись отъ продолжительнаго сна, внезапно потеряла память всей своей предшествовавшей жизни; она разучилась читать, не узнавала знакомыхъ и т. п. Мало-по-малу она вновь стала научиться всему, — т. е. стала учиться читать (сначала по складамъ), писать, считать, узнавать предметы, окружающихъ ее лицъ. Нѣсколько мѣсяцевъ спустя она впала вновь въ глубокий сонъ и проснулась изъ него такою-же, какою была до болѣзни: она обладала всѣми прежними свѣдѣніями и воспоминаніями юности, но за то въ это время совсѣмъ не помнила того, что было съ нею въ періодъ болѣзни. Черезъ нѣсколько времени съ нею опять случился глубокий сонъ, послѣ котораго она опять позабыла то, что было въ здоровый періодъ, а вспомнила то, что было въ первый приступъ болѣзни. Такія перемѣны стали повторяться періодически. Такимъ образомъ у нея явилось два состоянія: въ одномъ она помнила свое дѣтство, родныхъ, умѣла хорошо читать и писать, въ другомъ — она не помнила своего дѣтства, не помнила многихъ старинныхъ знакомыхъ и едва умѣла читать и писать. Если ее желали познакомить съ кѣмъ нибудь, то необходимо было представить ей это лицо во время обоихъ состояній. Такія состоянія извѣстны также подъ названіемъ „*двойственной личности*“. Описаніемъ ихъ мы особенно обязаны д-ру Азаму. Не очень давно два французскихъ врача Бурю и Бюро описали наблюдение, касавшееся одного молодого человѣка, у котораго такихъ различныхъ состояній было нѣсколько и можно было искусственно при помощи внушенія и магнита переводить больного изъ одного состоянія въ другое; въ каждомъ изъ своихъ состояній онъ помнилъ только то, что испытывалъ, находясь совершенно такимъ же, и не помнилъ того, что онъ воспринималъ въ другихъ состояніяхъ. Интересно, что въ этомъ случаѣ не только терялась память пережитыхъ впечатлѣній, но и привычки больного смѣнялись, весь характеръ его становился инымъ; въ однихъ состояніяхъ онъ былъ скромнень, уживчивъ, въ другихъ, наоборотъ, раздражителенъ, наклоненъ къ обману и дурному, даже преступному поведенію; поэтому то такія состоянія и носятъ названія двойственности личности.

Подъ вліяніемъ гипногическаго внушенія, впрочемъ, довольно нерѣдко приходится видѣть появленіе аналогичныхъ измѣненій памяти.

Амнезія, касающаяся болѣе или менѣе равномерно впечатлѣній всѣхъ категорій, называется общою амнезіей. Кроме того есть частичная амнезія, при которой теряется какая-нибудь специальная память.

Какъ извѣстно у насъ существуетъ рядъ, такъ сказать, спеціальныхъ памятей — память зрительныхъ впечатлѣній, память слуховыхъ впечатлѣній, память словъ. Спеціальная память, повидимому, локализируется въ опредѣленныхъ участкахъ мозговой коры и по степени развитія и тонкости строенія этихъ участковъ бываетъ очень различна. Такъ есть люди отличающіеся необыкновенной зрительной памятью: ихъ много между нѣкоторыми художниками, къ числу ихъ принадлежитъ Густавъ Доре, извѣстный каррикатуристъ Пуаре (Каранъ д'Аншъ). У знаменитыхъ „счетчиковъ“ также необыкновенно развита память — у однихъ зрительная, у другихъ слуховая. Такъ извѣстный счетчикъ Діаманди можетъ на память воспроизвести массу написанныхъ на трехъ большихъ доскахъ цифръ; 25 буквъ онъ запоминаетъ въ ихъ порядкѣ меньше чѣмъ въ 1 минуту. Онъ производитъ въ умѣ умноженія многозначныхъ цифръ, извлеченіе корней четвертой степени и вѣрно говоритъ остатки, выражающіеся иногда въ миллионныхъ цифрахъ. У другого знаменитаго счетчика Жака Июди не такъ велика зрительная память, какъ слуховая, — онъ запоминаетъ прочитанныя ему числа и дѣлаетъ съ ними вычисленія. Повидимому въ связи съ преобладаніемъ той или другой памяти различныя лица и болѣе охотно мыслятъ то зрительными образами, то слуховыми.

Пораженія специальной памяти — частичная амнезія бываетъ довольно нерѣдко главнымъ образомъ при очаговыхъ страданіяхъ головного мозга. Такъ напримѣръ, извѣстная изъ курса нервныхъ болѣзней афазія или потеря памяти словъ, и глухота на слова (*surditas verbalis*) будетъ составлять одинъ изъ видовъ частичной амнезии. Сюда же будутъ относиться случаи потери памяти зрительныхъ представленій, при которыхъ человѣкъ теряетъ способность запоминать и вспоминать зрительные образы. Крайне интересенъ случай такого рода, описанный проф. Шарко: у больного, отличавшагося прекрасной зрительной памятью, настолько сильной, что онъ, прочтя что-нибудь, могъ представить себѣ почти всю страницу, вдругъ развилась постъ инсульта полная неспособность узнавать образы. Онъ все понималъ, могъ хорошо считать, но рѣшительно не могъ, напримѣръ, представить себѣ зрительный образъ дома, дерева. Онъ знаетъ, что такое банія, но представить се себѣ не былъ въ состояніи. Улицу своего родного города, по которой онъ много разъ проѣхалъ, онъ не узнавалъ: своихъ близкихъ родныхъ тоже не узнавалъ и каждый разъ какъ-бы удивлялся новымъ чертамъ ихъ физиономій. Я тоже наблюдалъ одного больного, отличавшагося въ здоровомъ состояніи прекрасною зрительною памятью, дававшей ему возможность, разъ увидавъ кого нибудь изъ своихъ воспитанниковъ (онъ былъ инсек-

торъ учинища) помнить и узнавать безъ ошибки. У этого больного послѣ апоплектического инсульта не только исчезло это свойство, но онъ своихъ домашнихъ могъ узнавать лишь по голосу; если ему показывали портретъ сына, то онъ наобумъ называть кого нибудь, не узнавая сына. А между тѣмъ умственные способности его бы и въ порядкѣ,—онъ могъ дѣлать сложныя математическія вычисленія; у него по видимому исчезло только одно—способность зрительнаго узнаванія. При этомъ само по себѣ зрѣніе осталось. Онъ могъ довольно хорошо видѣть каждый предметъ, но воспоминанія, которыя должны были присоединиться къ этому зрительному образу, не присоединились. Вскрытія въ данномъ случаѣ не было, но нужно думать, что поражение захватило у него ту область въ которой залегаетъ задній сочетательный центръ Флексига, т. е. темную затылочную область полушарій.

Разсказываютъ аналогичные случаи по отношенію къ памяти слуха. Одинъ ребенокъ, получивъ сильный ударъ въ голову, оставался въ безсознательномъ состояніи впродолженіе грехъ дней; очнувшись, онъ позабылъ все, что зналъ въ музыкѣ; ничто другое не было имъ утрачено.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ исчезаетъ память выученныхъ поступковъ: больные теряютъ способность дѣлать то, что прежде они хорошо дѣлали. Я наблюдаю одну больную, которая послѣ приступа безсознательнаго состоянія, по видимому зависѣвшаго отъ капиллярнаго кровоизліянія въ кору полушарій, рѣшительно разучилась дѣлать совершенно простыя вещи, хотя и сохранила способность пониманія окружающаго и своего состоянія. Не говоря уже о томъ, что она разучилась, напр., заваривать чай, она даже не могла завязать простого узла: возьметъ два конца платка, обводитъ ихъ одинъ около другого и послѣ до нѣкихъ усилій отказывается отъ непосильной задачи; я попрошу ее надѣть подвязку—она стала бесплодно обводить ее вокругъ ногъ. Застегнуть пуговицы она тоже не могла, непременно перепутаетъ. Между тѣмъ сами по себѣ движенія у нея вовсе не были разстроены. Лишь понемногу, въ теченіе многихъ мѣсяцевъ стало наблюдаться улучшеніе и возвращеніе прежняго умѣнія.

Всѣ такого рода частичныя амнезіи зависятъ отъ пораженія отдѣльных частей головного мозга и представляютъ большой интересъ при изученіи фізіологическаго значенія различныхъ отдѣловъ мозговой коры.

Кромѣ гипермнезіи и амнезіи бываютъ еще довольно часто обманы памяти (парамнезія), при которыхъ съ большею или меньшею настойчивостью вторгаются въ сознаніе образы, кажущіеся воспоминаніемъ бывшихъ когда то событій. Сюда относятся различнаго рода явленія

Такъ сюда относятся случаи, въ которыхъ больной имѣетъ ложное

ощущение воспоминания, присоединяющееся къ созданіямъ его собственной фантазии. Онъ напримѣръ, говоритъ, что онъ хорошо помнитъ, что былъ въ такомъ-то мѣстѣ, видѣлся съ такимъ-то лицомъ, а на самомъ дѣлѣ этого не было. Ошибки памяти въ такихъ случаяхъ носятъ названіе ложныхъ фантастическихъ воспоминаній или фантастическихъ псевдореминисценцій. Иногда онѣ достигаютъ такой степени яркости, что больныхъ рѣшительно нельзя разубѣдить въ томъ, что въ дѣйствительности ничего подобнаго не было (галлюцинаціи и иллюзіи памяти). Очень часто подобныя ложныя воспоминанія являются въ результатѣ извращеннаго воспоминанія о какомъ нибудь событіи, имѣющемъ отдаленное сходство съ тѣмъ, что утверждаетъ больной, иногда же результатомъ смѣшенія мыслей съ фактами (въ такихъ случаяхъ больной только подумалъ о чемъ нибудь, а ему помнится, что онъ уже это дѣлалъ), смѣшеній сновидѣній съ дѣйствительностью; послѣднее особенно бываетъ у стариковъ. Подъ влияніемъ псевдореминисценцій больные рассказываютъ про себя небылицы, иногда сочиняютъ про себя цѣлыя басни (конфабуляція). Псевдореминисценціи послѣдняго рода довольно часто бываютъ у истеричныхъ больныхъ, которые иногда рассказываютъ съ чрезвычайной увѣренностью и съ мельчайшими подробностями о насильяхъ, будто бы совершенныхъ надъ ними. У насъ въ клиникѣ была больная, страдавшая истерическимъ психозомъ, которая начала рассказывать, что одинъ изъ врачей клиники недавно объяснился ей въ любви, на колѣняхъ умолялъ о взаимности. Она подробно рассказываетъ объ этомъ, какъ о дѣйствительно бывшемъ фактѣ, прибавляя, что ей крайне жаль врача, жаль разстраивать его семейную жизнь. Само собою разумѣется ничего подобнаго не было въ дѣйствительности. Эта же больная вдругъ вспомнила, какъ она ограла своего мужа, и очень живо описала всю сцену ограбленія. На самомъ дѣлѣ ничего этого не было, но больная нѣсколько дней мучилась, какъ будто она была настоящая преступница. Псевдореминисценции бываютъ и при маниакальномъ психозѣ, и еродическихъ формахъ, когда больные довольно увѣренно рассказываютъ небылицы о поѣздкахъ, которыя они дѣлали въ самое недавнее время, о лицахъ, съ которыми встрѣчались, о разговорахъ, которые вели, хотя рѣшительно ничего подобнаго въ эти дни не было; часто при этомъ дѣйствительныя событія очень давняго времени даютъ канву для ложныхъ воспоминаній, относимыхъ къ настоящему періоду.

Псевдореминисценціи бываютъ также при другихъ болѣзняхъ, соединенныхъ съ истощеніемъ мозга, — при старческомъ слабоуміи, при прогрессивномъ параличѣ. Иногда своеобразныя ошибки памяти быва-

ють при сплтанности и маніакальных состояніях: такъ въ окружающіхъ ихъ лицахъ такіе большіе видѣгъ прежнихъ (своихъ знакомыхъ, обстановка больницы отождествляется въ ихъ сознаниі съ какой нибудь прежней обстановкой, что вызываетъ со стороны больныхъ неправильные поступки. Я долженъ прибавить къ этому, что ошибками памяти обусловливаются иногда такого рода утвержденія больныхъ и ихъ поступки, которые для поверхностнаго наблюдателя кажутся результатомъ лживости. Это бываетъ нерѣдко у дѣтей, у истеричныхъ и нѣкоторыхъ дегенерантовъ.

Къ ошибкамъ памяти относится также своеобразное явленіе, которое могутъ наблюдать у себя и многіа здоровыа лица: это—то, что иногда вдругъ, переживая какое нибудь событіе, мы ощущаемъ, что мы испытывали уже эгн впечатлѣнія, что это—буквальное повтореніе чего-го, бывшаго когда-го раньше. Это ощущеніе продолжается нѣсколько секундъ или минутъ, потомъ исчезаетъ. Такое явленіе бываетъ у неврастенливыхъ и у людей, утомленныхъ умственной работой. Это такъ называемыа идентифицирующія псевдореминаисценции по терминологии Крепелина, или „двойственныа воспоминанія“ другихъ авторовъ. Оно бываетъ и у совершенно здоровыхъ, болѣею частью молодыхъ лицъ, а иногда и у душевно больныхъ. Вотъ какъ разсказываетъ о такомъ состояніи одинъ больной, бывшій подъ наблюденіемъ доктора Завдера: „Когда я съ кѣмъ нибудь говорю или что нибудь вижу, то я чувствую, что это уже со мною было; это—говорю я себѣ—ты уже видѣлъ, слышалъ, эго ты уже дѣлалъ; напримъ читаю я что нибудь изъ газетъ про войну, про походъ (дѣло было во время франко-прусской войны),—я чувствую, что я ужъ эго же самое когда то читалъ. Тогда у меня является тоскливая тяжелая мысль: „какъ же, когда я эго могъ читать?“—а между тѣмъ и эга газета, и всѣ окружающія обстоятельства были точь въ точь такіа и прежде, какъ будто я все эго слышалъ или читалъ приблизительно съ годъ тому назадъ... Одинъ разъ я лежалъ въ постели, пришелъ К. и сказалъ, что Мюллеръ умеръ. Тогда вдругъ у меня явилась мысль „вѣдь Мюллеръ уже одинъ разъ померъ... Госноди, вѣдь не можетъ же онъ два раза умереть“. Я это сказалъ и сейчасъ же у меня явилось ощущеніе, что и эго все точь въ точь такъ же было: я лежу въ постели, К. говоритъ, что Мюллеръ умеръ, а я ему отвѣчаю совершенно тоже: какъ же Мюллеръ можетъ два раза умереть“.

Такого рода явленія наблюдаются иногда у эпилептиковъ передъ появленіемъ припадка и составляють его предвѣстникъ.

5. Чтобы закончить обзоръ количественныхъ разстройствъ, касаю-

щихся умственных операций, мы должны сказать еще о **разстройствѣ воображенія или фантазіи**. Нормальному человѣку свойственна извѣстная норма воображенія. Правда, воображеніе у однихъ лицъ бываетъ сильнѣе, у другихъ слабѣе, но все-таки существуютъ и въ этомъ отношеніи извѣстныя нормальныя границы. Подъ вліяніемъ болѣзни способность воображенія можетъ очень *усилиться*, что обнаруживается въ томъ, что всѣ образы воспроизводятся рельефнѣе и живѣе, а также и въ томъ, что больной чрезвычайно легко фантазируетъ и поддается самъ своему воображенію, нерѣдко принимая воображаемое за дѣйствительность.

Это бываетъ напр. при маініи, когда больные, поддавшись пріятному возвышенному самочувствію, воображаютъ себя выше своего дѣйствительнаго положенія и доходятъ до приписыванія себѣ небывалыхъ званій и состояній. Усиленіе воображенія бываетъ также при истеріи, при состояніяхъ экстаза, при дѣтскихъ и юношескихъ психозахъ, иногда при первичномъ помѣшательствѣ (паранойѣ), при инсептиеміи и первыхъ періодахъ прогрессивнаго паралича. Наоборотъ во многихъ формахъ душевныхъ болѣзней способность воображенія ослабляется и даже совсѣмъ исчезаетъ. Последнее бываетъ при ступорѣ, глубокомъ слабоуміи и вообще при явленіяхъ общаго упадка душевной дѣятельности.

Очень часто усиленная работа фантазіи, присоединяясь къ воспоминаніямъ о дѣйствительныхъ событіяхъ или къ какимъ нибудь ощущеніямъ, даетъ основаніе для развитія тѣхъ псевдореминисценцій, о которыхъ было сказано при изложеніи разстройствъ памяти. Такъ больной, перенесшій тяжелую физическую болѣзнь и вспоминая смутно о грозившей ему опасности умереть, создаетъ цѣлый рядъ образовъ, касающихся похоронъ какого нибудь знакомаго, рассказываетъ подробно о томъ, какъ онъ ѣздитъ на похороны, съ кѣмъ встрѣтился тамъ, съ кѣмъ разговаривалъ. Такого рода фантастическіе рассказы бываютъ часто при поминевригическомъ психозѣ, при старческомъ слабоуміи, при алкоголизмѣ, при нѣкоторыхъ органическихъ психозахъ. Они нерѣдки при истеріи; при истеріи иногда является непреодолимое побужденіе къ фантазированію, при чемъ продукты фантазіи выдаются за дѣйствительность. Отсюда являются проявленія симптомокомплекса своеобразной патологической «живости» (*Pseudologia phantastica*). Этотъ симптомокомплексъ встрѣчается впрочемъ не при одной только истеріи, а также у нѣкоторыхъ дегенерантовъ. Какъ у истеричныхъ, такъ и у дегенерантовъ она можетъ давать поводъ къ цѣлому ряду недоразумѣній и даже ложныхъ обвиненій и судебныхъ процессовъ. Иной разъ

она соединяется съ страстью къ приключеніямъ; въ такихъ случаяхъ больные, увлеченные своей фантазійей, выдаютъ себя не за тѣхъ лицъ, кто они въ дѣйствительности, и появляются въ различныхъ самозванныхъ роляхъ, чаще всего въ роляхъ важныхъ лицъ, ревизоровъ, извѣстичухъ врачей; они сочиняютъ самыя разнообразныя исторіи, вводятъ многихъ въ заблужденія и обусловливаютъ цѣлый рядъ траги-комическихъ положеній.

Исторія одного изъ такихъ самозванцевъ описана въ „Вопросахъ нервно-психической медицины“: молодой человѣкъ проѣхалъ по всему югу Россіи, выдавая себя за врача ревизора, устраивая консультаціи, производя дознанія, приказывая устраивать себѣ торжественныя встрѣчи и проводы, принимая различнаго рода благодарности, пока наконецъ послѣ многихъ продѣлокъ не былъ уличенъ въ обманѣ и не былъ помѣщенъ для испытанія въ психіатрическую больницу. Очень часто при этомъ совѣмъ нѣтъ корыстныхъ побужденій. Я зналъ одного молодого человѣка изъ очень состоятельной семьи, который при такихъ приключеніяхъ совершенно безкорыстно и только для самого себя изображалъ изъ себя кондуктора поѣзда, производилъ самыя точныя вычисленія часовъ и минутъ встрѣчи поѣздовъ по дорогамъ, по которымъ ему во время его приключеній приходилось проѣзжать, расписывался въ своей записной книжкѣ такъ, какъ долженъ расписываться кондукторъ на желѣзной дорогѣ, испытывать въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ всѣ неудобства кондукторской дѣятельности и затѣмъ послѣ многихъ лишеній возвращался домой къ сильно беспокоившейся о немъ семьѣ.

У другихъ больныхъ усиленное фантазированіе проявляется въ своеобразныхъ актахъ творчества, въ писаніи литературныхъ произведеній, стихотвореній и пр. Эти произведенія часто поражаютъ странными сопоставленіями, указывающими на особенности въ сочетаніи идей, на яркость фантазій и на нежеланіе стѣсняться общепринятыми рамками. Многія изъ такихъ произведеній по содержанию и по формѣ вполне литературны, нѣкоторыя чрезмерно вычурны, символически, нѣкоторыя совѣмъ безсмысленны. Въ моей коллекціи есть, напр., одно стихотвореніе, написанное однимъ очень дѣловымъ и предприимчивымъ коммерсантомъ въ состояніи полустрой параноіи (*paranoia hyperphantastica*)

Небо какъ огонь
Смотрю направо —
Высокія деревья
Чуть не загараются,
Смотрю впередъ —
Опасности пѣтъ...
Синелькіе огоньки

Видны только справа
Каменный столъ
Прямо стоитъ

Вотъ еще образецъ литературныхъ произведеній того же больного:

„Сейчасъ я былъ въ кабинетѣ, гдѣ налѣво впереди сердце больное любовью материнскую напоминаетъ. И показалось моимъ глазамъ, треугольникъ розовый легбѣ, ногомъ пятиугольникъ. И въ гретій разъ какъ бы шестиугольный сапфиръ. А на западѣ сотице горитъ и люди крестъ несутъ вправо. А чиновникъ пошелъ налѣво. Высокую даму приглашаютъ во дворецъ, чиновникъ пошелъ налѣво. А огненное солнце между деревьями лалитъ и полетѣли пички налѣво ¹⁾).

Во время болѣзни у этого больного вообще была очень сильная склонность къ фантазировашю и символизированю, что кромѣ литературныхъ произведеній проявлялось въ его рисункахъ, фигурахъ, выпиливаемыхъ изъ дерева и т. п. По выздоровленіи все это совершенно прошло.

По своему характеру нѣкоторые стихогворенія больныхъ очень напоминаютъ стихогворенія модныхъ поэтовъ символистговъ, изъ среды которыхъ, кстати сказать, нѣкоторые представляли несомнѣнные психопатическія особенности.

Патологическая фантазія проявляется у душевно-больныхъ и въ характерѣ ихъ письма: многіе въ среднѣй писемъ ставятъ символическія фигуры, разные знаки; нѣкоторые рисуютъ аллегорическія картины, строятъ странныя модели, выдумываютъ слова, иногда создаютъ свой языкъ.

Среди произведеній искусствъ можно не особенно рѣдко найти ясно выраженные проявленія болѣзненной фантазіи авторовъ или художниковъ съ особенностями, могущими до нѣкоторой степени уяснить патологическія явленія, наблюдаемыя и въ клиникѣ.

Здѣсь кстати прибавить, что литература и художественныя произведенія имѣютъ вообще большое значеніе въ изученіи проявленій патологии душевной жизни. Многія изъ этихъ проявленій замѣчались, описывались или обрисовывались въ характерныхъ чертахъ выдающимися писателями и художниками благодаря той чуткости, съ которою даровитые представители искусства воспринимаютъ дѣйствительность. Конечно въ этихъ изображеніяхъ попадаются и неправильности, но нѣ-

¹⁾ Эти произведения напечатаны и въ интересной статьѣ Н. Н. Баженова: „Декаденты и символисты“.

которыя черты поразительно вѣрны и, какъ сказать, опережаютъ медицинскія наблюденія.

В) Качественныя разстройства въ интеллектуальной сферѣ.

Наблюдая различные случаи, при которыхъ являются все описанныя разстройства въ интеллектуальной дѣятельности, мы можемъ прийти къ заключенію, что во многихъ случаяхъ, когда есть разстройство въ количествѣ идей, въ быстротѣ теченія идей, въ связности хода мышленія, въ памяти и проч., у больного замѣтны бываютъ *только количественныя* разстройства въ познавательной дѣятельности: онъ не говоритъ ничего такого, что прямо противорѣчило бы дѣйствительности, а между тѣмъ онъ все-таки представляетъ очень рѣзкіе признаки разстройства умственной дѣятельности. Но иногда и на основаніи вышеописанныхъ разстройствъ бываютъ и *качественныя* измѣненія, г. е. разстройства въ содержаніи представленій. Это, напримѣръ, бываетъ при тѣхъ разстройствахъ памяти, при которыхъ человекъ смѣшиваетъ свои сны съ дѣйствительностью; это же бываетъ при усиленіи воображенія, когда больной увлекается своими фантазіями и принимаетъ ихъ за дѣйствительность.

Но особенно рѣзко бываетъ измѣненіе въ содержаніи интеллектуальной дѣятельности при *качественныхъ* измѣненіяхъ воспріятій, при неправильности ихъ образованіи и при качественныхъ измѣненіяхъ въ мысляхъ (идеяхъ).

Качественныя измѣненія въ воспріятіяхъ и мысляхъ могутъ быть различными вообще. Во первыхъ, можетъ быть качественное разстройство въ воспріятіяхъ и мысляхъ вслѣдствіе непропорциональности въ отдѣльныхъ составныхъ элементахъ, изъ которыхъ состоятъ психическіе акты воспріятія и мышленія, чрезмѣрнаго увеличенія или уменьшенія одного какого нибудь элемента относительно другихъ, а во вторыхъ могутъ быть совершенно извращенныя, ложныя воспріятія или ложныя мысли.

Соотвѣтственно этому мы имѣемъ такія категоріи качественныхъ разстройствъ въ сферѣ интеллектуальной дѣятельности:

1. Качественныя разстройства воспріятій:

а) неправильныя воспріятія, образующіяся вслѣдствіе несоразмѣрности въ отдѣльныхъ составныхъ частяхъ акта воспріятія (несоразмѣрныя воспріятія).

б) ложныя воспріятія или обманы чувствъ (галлюцинаціи и иллюзіи).

2. Качественныя разстройства въ мысляхъ или идеяхъ:

а) несоразмѣрныя мысли—такъ наз. „навязчивыя идеи“,

б) ложныя мысли (или бредовыя, нелѣпыя идеи).

I. Качественныя разстройства воспріятій.

а) **Несоразмѣрныя воспріятія.** Качество воспріятій имѣетъ очень большое значеніе для душевной жизни. Мы знаемъ изъ самонаблюденія что тѣ впечатлѣнія, которыя мы непосредственно воспринимаемъ нашими органами чувствъ, даютъ направленіе мыслямъ и часто опредѣляютъ собою наши чувства и поступки. Поэтому *болѣзненныя измѣненія въ условіяхъ акта воспріятія* имѣютъ большое значеніе въ патологіи душевныхъ болѣзней.

Главными условіями для образованія воспріятій являются: съ одной стороны дѣятельность органовъ чувствъ и образованіе ощущеній, а съ другой—дѣятельность вниманія.

Процессъ воспріятія находится въ тѣснѣйшей зависимости отъ органовъ чувствъ и отъ процесса образованія ощущеній, а потому различнаго рода болѣзненныя разстройства въ области физической чувствительности и неправильность въ образованіи ощущеній отражаются и на воспріятіяхъ. Начнемъ съ болѣзненныхъ разстройствъ перваго рода.

Всякія *чрезмѣрно сильныя* или *чрезмѣрно долія* необычныя сенсоріальныя раздраженія оказываютъ вліянія на процессъ воспріятій. Преобладаніе ощущеній какого нибудь одного рода или чрезмѣрная сила и постоянство какихъ нибудь отдѣльныхъ ощущеній дѣйствуютъ на содержаніе умственной дѣятельности, измѣняя направленіе мысли и вызывая преобладаніе тѣхъ или другихъ идей. Часто существованіе неумолкаемаго шума въ ушахъ, искръ въ глазахъ, различныхъ парестезій, натицности необычнаго раздраженія вкусовыхъ и обонятельныхъ нервовъ—наполняютъ сознаніе односторонними воспріятіями. Существованіе какихъ нибудь постоянныхъ болевыхъ ощущеній, наприм., болѣзненности въ области межреберныхъ нервовъ у неврастениковъ, усиленнаго ощущенія біянія сердца, привлекаетъ къ себѣ вниманіе, порабощаетъ мысль, заставляя думать о возможности болѣзни сердца и постоянно опасаться умереть отъ разрыва сердца. Аналогичныя явленія бывають очень часто.

Отсюда ясно, что тѣ или другія разстройства физической чувствительности имѣютъ большое значеніе въ психологии душевныхъ болѣзней, и, расширявая душевно больного, нужно по возможности ясно представить себѣ, какія разстройства чувствительности у него существуютъ, какого рода болѣзненныя ощущенія онъ испытываетъ и какое вліяніе имѣютъ они на содержаніе мыслей больного.

Въ процессѣ образованія воспріятій изъ ощущеній, кромѣ главнаго ощущенія, вызываемаго воздѣйствіемъ внѣшняго стимула на соотвѣтствующій отдѣлъ органовъ чувства, играютъ довольно большую роль *побочныя ощущенія*, являющіяся, такъ сказать, по иррадиации. Мы знаемъ хорошо, что, напр., при страданіи зуба можетъ чувствоваться по иррадиации боль въ различныхъ вѣтвяхъ тройничнаго нерва; при желчныхъ камняхъ, нерѣдко по иррадиации боль распространяется въ области лѣвыхъ межреберныхъ промежутковъ, вызываетъ боль въ сторонѣ сердца и порождаетъ представленія о страданіи сердца. Такого рода распространеніе болевого ощущенія по иррадиации имѣетъ безспорное значеніе на многихъ душевно больныхъ, вызывая тѣ или другія ложныя идеи въ зависимости отъ характера болѣзни.

Кромѣ такого рода однородныхъ сенсоріальныхъ иррадиаций существуетъ еще распространеніе ощущенія съ одного органа чувства на другой. Такъ за послѣдніе 25 лѣтъ было обращено особенное вниманіе на то, что нѣкоторые люди при воспріятіи слуховыхъ впечатлѣній испытываютъ не только соотвѣтствующее звуковое ощущеніе, но и какое-либо зрительное, цвѣтовое. Это такъ называемое *audition colorée* (*цветовой слухъ*). Очень характерно это явленіе было у нѣкогого Nussbaumer'a, который сдѣлалъ о себѣ самомъ докладъ въ Вѣскомъ медицинскомъ Обществѣ. Съ ранней юности у него и у его брата съ каждымъ звуковымъ ощущеніемъ появлялось определенное, этому звуку присущее, цвѣтовое ощущеніе. Нѣкоторые звуки доставляли ему удовольствіе не столько сами по себѣ, сколько по тому, на сколько были красивы вторичныя цвѣтоты ощущенія. При дальнѣйшихъ наблюденіяхъ оказалось, что людей, подобно Нуссбаумеру, имѣющихъ вторичныя цвѣтоты ощущенія воспріятія вслѣдъ за звуковыми, довольно много. Большею частью они принадлежатъ къ числу тѣхъ неуравновѣшенныхъ съ усиленной или болѣзненной фантазіей. Большинство изъ нихъ увѣряетъ, что каждый гласный и согласный звукъ вызываетъ особенное, вполне реальное, ощущеніе. Такъ *a*, напр., желтый цвѣтъ, *e*—бѣлый, *i*—голубой и проч. У другихъ лицъ ассоціація ощущеній иная.

Вторичныя цвѣтоты ощущенія, являющіяся по иррадиации, называются иногда *фотизмами*. Аналогично имъ бываютъ *фонизмы*, т. е. вто-

ричные звуковыя ощущенія, но они гораздо рѣже. Они вызываются или сильными свѣтовыми ощущеніями или рѣзкими осязательными; вторичныя ощущенія другихъ чувствъ тоже бываютъ. Локализируются вторичныя ощущенія или прямо въ соответствующей области органовъ чувствъ или во вѣншемъ мірѣ, иногда внутри головы. У собственно душевно больныхъ такого рода вторичныя ощущенія (воспріятія) бываютъ рѣдко, но тѣмъ не менѣе иногда, повидимому, бываютъ и при недостаточности критики больного могутъ дать поводъ къ образованію ложныхъ идей и галлюцинацій (какъ наз. *рефлекторныхъ галлюцинацій*).

Кромѣ органовъ чувствъ и ощущеній въ дѣлѣ развитія воспріятій играетъ большую роль и актъ вниманія. Въ самомъ дѣлѣ, сами по себѣ ощущенія иногда вызываютъ слишкомъ блѣдныя представленія, не переходящія порога сознательности, а остающіяся всецѣло въ безсознательной области. Переходъ ощущеній въ сознательныя воспріятія много зависитъ отъ того съ какими представленіями, находящимися въ запасѣ нашего интеллекта, они сочетаются. Вѣдь извѣстенъ тотъ фактъ, что незнакомый съ какой нибудь группой явленій, совѣмъ не замѣчаетъ ихъ, несмотря на то, что получаетъ соответствующія ощущенія. Неопытный въ геологическихъ изслѣдованіяхъ студентъ совѣмъ какъ бы и не видитъ подъ микроскопомъ того, что видитъ геологъ. Для того, чтобы онъ увидалъ, нужно ему сказать или даже нарисовать то, что онъ долженъ видѣть. Когда мы смотримъ на такъ наз. „загадочную картинку“, мы часто рѣшигелно не въ состояніи увидалъ ту фигуру, которая составляетъ предметъ загадки, а когда намъ ее укажутъ, мы съ ясностью отличаемъ ее и удивляемся, какъ не замѣтили раньше. На этомъ психологическомъ свойствѣ основаны и успѣхъ многихъ фокусовъ: мы воспринимаемъ почти исключительно то, къ чему подготовлены. Подготовленіе же нашего интеллекта къ воспріятію обуславливается между прочимъ направленіемъ ассоціаціи идей, зависящемъ въ свою очередь въ значительной степени отъ того, что называется вниманіемъ. Отсюда становится ясно, насколько состояніе вниманія отражается на качествѣ нашихъ воспріятій.

Подъ вліяніемъ односторонняго вниманія человекъ часто не замѣчаетъ очень сильныхъ впечатлѣній и воспринимаетъ наоборотъ очень слабыя, если только они входятъ въ кругъ того, чѣмъ онъ въ данную минуту занятъ. Вслѣдствіе этого во время болѣзни подъ вліяніемъ чрезмѣрно напряженнаго вниманія человекъ часто имѣетъ сознательныя воспріятія отъ такихъ ощущеній, которыя въ нормальномъ состояніи не сознаются; какъ, внимательный человекъ чувствуетъ цѣлый рядъ ощущеній отъ внутреннихъ органовъ, не доносящихся до созна-

нія при обычныхъ условіяхъ, чувствуетъ бѣненіе сердца, жаръ, боль безъ какого либо соотвѣтствующаго дѣйствительнаго раздраженія. Иногда вслѣдствіе болѣзненнаго направленія вниманія, обусловленнаго какой нибудь эмоціей или предвзятой идеей, больной самая обычная ошущенія воспринимаетъ извращенно. Такъ наприм. при бѣлой горячкѣ, когда рядомъ съ чувствомъ страха и ожидаемъ несприятности существуютъ невралгическія боли въ ногахъ, больные часто кричатъ, что ихъ кусаютъ собаки: у нихъ ошущеніе боли вызываетъ неправильное воспріятіе укуса собакою. Аналогичныхъ явленій у душевно-больныхъ приходится наблюдать чрезвычайно много. Они впрочемъ стоятъ уже бокомъ-о-бокъ съ такъ-называемыми обманами чувствъ и часто переходятъ въ ихъ область.

б) **Ложныя воспріятія. Обманы чувствъ (галлюцинаціи и иллюзіи).** Обманы чувствъ составляютъ одно изъ самыхъ частыхъ и чрезвычайно важныхъ болѣзненныхъ явленій у душевно-больныхъ. Обманами чувствъ или мнимощущеніями, или иначе галлюцинаціями въ широкомъ смыслѣ слова, называется появленіе въ сознаніи *представленій, соединенныхъ съ ошущеніями*, соотвѣтствующими такимъ предметамъ, которые въ дѣйствительности въ данную минуту не производятъ впечатлѣній на органы чувствъ человека. Такъ, галлюцинирующій можетъ видѣть передъ собою знакомаго, котораго совсѣмъ нѣтъ въ это время на-лицо, слышать душевные выстрѣлы, которыхъ не существуетъ, и т. д. Въ сущности всякая галлюцинація происходитъ изъ сочеганія какого-нибудь представленія, возстановившагося въ сознаніи (образнаго воспоминанія) съ яркими *чувственными* впечатлѣніемъ. Это есть репродукція, мысль, одѣвшаяся въ яркую чувственную оболочку, или, какъ выразился французскій психіатръ Lélut, „галлюцинація есть идея, проецированная наружу“. Дѣйствительно, очень нерѣдко больные сами замѣчаютъ близкое соотвѣтствіе ихъ мыслей съ галлюцинаціями; нѣкоторые прямо говорятъ такъ: „подумаю я о чемъ-нибудь и сейчасъ услышу, какъ мнѣ кто-то отвѣчаетъ на мою мысль“. Отсюда понятно, что есть нѣкоторое основаніе смогрѣть на галлюцинаціи, какъ на такія явленія, при которыхъ мысль проецируется во внѣшній міръ, одѣваясь въ сенсоріальную оболочку.

Въ патологій душевной жизни галлюцинаціи играютъ очень важную роль. Онѣ наблюдаются очень часто и представляютъ чрезвычайно разнообразіе, какъ по своему качеству, такъ и по своему происхожденію и по вліянію на мысли и поступки больныхъ.

Различіе галлюцинацій прежде всего опредѣляется органами чувствъ, съ которыми онѣ связаны, а затѣмъ по своему содер-

жанію и по напряженности. Галлюцинаціи могутъ быть въ области всѣхъ органовъ чувствъ. Такъ могутъ быть зрительныя галлюцинаціи. По содержанію онѣ очень разнообразны: больной, наиримѣрь, видитъ очень ясно демоновъ или сграшныхъ животныхъ, видитъ святыхъ, Бога, Богородицу, видитъ свѣтъ небесный; или онъ видитъ пламя, адъ, или передъ нимъ рисуются чудные ландшафты, къ нему подходятъ его знакомые; иногда, проходя по улицѣ, онъ видитъ, какъ отъ него отворачиваются, плюютъ, дѣлаютъ ему гримасы; при бѣлой горячкѣ часто видятся мелкіе звѣри, бѣгающія мыши, чортики, паутина, страшныя или дохочущія фізіономіи и т. п. Иногда предметы представляются, какъ силуэты, т. е. темные, иногда же—окрашенные въ соответствующія цвѣта и совершенно рельефные, какъ живые. Одинъ больной, алкоголикъ, увѣрявшій на лекціи, что на деревѣ передъ окномъ аудитории сидитъ чортикъ, говорилъ потомъ: „Профессоръ должно быть близорукъ—такъ ясно было видно, а онъ говоритъ, что ничего нѣтъ“. Иногда предметы, находящіеся за галлюцинаторными образами, не видятся больнымъ, иногда же галлюцинаторные образы просвѣчиваютъ и видятся, какъ „прозрачныя привидѣнія“ или „тѣни“. Иной разъ видимые предметы совершенно какіе, какіе бываютъ въ природѣ; иной же разъ представляютъ странныя сочетанія по формѣ и цвѣту—наиримѣрь, синій воробей, звѣрь съ крыльями и проч. Иной разъ при скошеніи глазъ видимые образы удваиваются, какъ и настоящіе предметы; иногда они видятся лишь однимъ глазомъ, а другимъ не видятся (одностороннія галлюцинаціи).

Аналогичныя явленія могутъ быть и въ области слуха. Больной слышитъ голоса; эти голоса иногда его ругаютъ, оскорбляютъ, иногда хвалятъ. Иногда онъ слышитъ, какъ перешептываются за стѣной, подъ поломъ или надъ потолкомъ, сговариваются его убить; часто слышатся сгоны родныхъ и знакомыхъ, очень нерѣдко слышатся нѣжные выстрѣлы, громъ и т. п. Очень часто голоса ведутъ цѣлыя разговоры, сообщаютъ больному интересныя и свѣдѣнія вещи, иногда переругиваются между собою, сговариваются что-либо сдѣлать съ больнымъ, иногда отвѣчаютъ больному на его мысли, подсказываютъ ему, что нужно говорить. Иногда они ясны, отчетливы, близки; иногда—глухи, больной слышитъ ихъ, какъ бы черезъ телефонъ. Иногда слуховыя галлюцинаціи бываютъ одностороннія, т. е. слышатся только съ одного уха. Иногда бываетъ, что съ одного уха слышатся только пріятныя вещи (восхваленія и предсказанія о величій, святости), а съ другого—только непріятныя (угрозы, оскорбленія).

Обманы чувствъ со стороны осезанія выражаются въ различныхъ

ощущенияхъ въ кожѣ: больной чувствуетъ на тѣлѣ электричество въ видѣ покалыванія, дуновения; иногда ему кажется, что его кусаютъ собаки, зѣбри; иногда чувствуетъ, что его рѣжутъ ножами, жгутъ; иногда чувствуетъ ледяной холодъ.

Обманы чувствъ въ сферѣ обонянія заключаются въ ощущеніи ложнаго запаха. Такъ, часто больные утверждаютъ, что они разлагаются, что огъ нихъ пахнетъ или что они находятся среди покойниковъ, потому что слышатъ трупный запахъ, многіе больные опредѣляютъ чувствѣмый ими запахъ особыми терминами, напр., тлѣтворный запахъ, запахъ „дьявольскій“; другіе больные чувствуютъ удушливый запахъ, вѣдствие чего закрываютъ, что ихъ хотятъ одурманить, третьи—запахъ очень пріятный—кипариса, ладана, духовъ.

Въ области вкуса обманы чувствъ выражаются въ ощущеніи металлическаго вкуса или какого-нибудь отвратительнаго вкуса „мертвечины“. Очень часто эти обманы чувствъ служатъ поводомъ къ отказу отъ пищи.

Въ области мышечнаго чувства тоже могутъ быть обманы. Больной чувствуетъ, что имъ кто-то движетъ, что его кто-то побуждаетъ, толкаетъ, заставляетъ принимать различныя позы, что его руки и ноги движутся не по его волѣ, а подъ вліяніемъ какой-то посторонней силы, что вдругъ онъ дѣлается или необыкновенно тяжелъ, или необыкновенно легокъ. Точно также и окружающіе предметы какъ будто измѣняются въ свѣтъ вѣсѣ.

Обманы чувствъ нерѣдки и въ области общаго чувства; тогда больные жаждутъ на то, что внутри ихъ кто-то сидитъ, копошится (что нерѣдко ведетъ къ ложной идеѣ о беременности); или чувствуютъ жженіе внутри, что ведетъ къ идеѣ о томъ, что внутри находится демонъ или адскій огонь. Очень нерѣдко ощущеніе какого-то общаго вихря, вѣдствие чего больному кажется, что онъ куда-то уносится съ земли.

Нерѣдки обманы полового чувства, при которыхъ больные испытываютъ сладострастные ощущенія, акты coitus'a.

Всѣ эти явленія бывають очень разнообразны по степени *своей интензивности*. Они иногда бывають чрезвычайно интензивны; съ большимъ напряженіемъ (иногда съ гораздо бѣльшимъ, чѣмъ реальныя воспріятія), вторгаются они тогда въ сознание и подчиняють себѣ вниманіе настолько, что все содержаніе душевной жизни опредѣляется характеромъ обмановъ чувствъ. Въ другихъ случаяхъ они, напротивъ, блѣдны, неинтензивны; больной можетъ отвлечаться отъ нихъ, и тогда они не имѣють такого вліянія на все содержаніе душевной жизни больного.

Кромѣ различія по органамъ чувствъ, по содержанию и по напряженности, обманы чувствъ различаются еще и по своему происхож-

денію, по отношенію своему къ дѣйствительнымъ, предметнымъ раздраженіямъ. Такъ, со временъ французскаго психіатра Эскироля раздѣліюгъ ихъ на галлюцинаціи въ собственномъ смыслѣ слова и на иллюзіи. Различіе между ними такое, что подкладкой для иллюзіи всегда служитъ какое-нибудь *дѣйствительное раздраженіе органовъ чувствъ, неправильно воспринятое*; галлюцинація же въ собственномъ смыслѣ слова можетъ явиться *безъ* всякаго периферическаго раздраженія органовъ чувствъ. Такъ, если больной, слыша свистокъ паровой машины, слышитъ въ этомъ свисткѣ слова, то это будетъ иллюзія; или если, смотря на свѣтъ отъ лампы, онъ видитъ сіяющаго ангела, то это будетъ тоже иллюзія. Если же больной слышитъ голосъ среди полной тишины, то это будетъ галлюцинація въ собственномъ смыслѣ слова. *Иллюзіи суть извращенныя „предметныя“ воспріятія, ложно-ощущенія, галлюцинаціи же „безпредметныя“ мнимо-ощущенія.*

Иллюзіи также, какъ и галлюцинаціи, бываюгъ во всѣхъ органахъ чувствъ. Огличить, что у больного существуетъ иллюзія или галлюцинація въ тѣсномъ смыслѣ слова, иногда очень трудно. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ съ очевидностью можно доказать, что у больного иллюзія, наприм., когда онъ въ отдушникѣ видитъ страшное лицо, или въ карканіи вороны ясно слышитъ ругательныя слова; но доказать, что у больного существуетъ *истинныя галлюцинаціи*, всегда довольно затруднительно. Какъ одно изъ доказательствъ иллюзорнаго характера зрительнаго ложнаго воспріятія служитъ иногда удвоеніе его при скошеніи зрительныхъ осей. Осязательныя, обонятельныя и вкусовыя ложныя воспріятія болышею частью бываюгъ иллюзорнаго происхожденія, а не чистыя галлюцинаціи.

Кромѣ собственно галлюцинацій и иллюзіи къ галлюцинаторнымъ явленіямъ относятся также такъ-называемыя псевдогаллюцинаціи (по терминологіи талантливаго, преждевременно скончавшагося русскаго психіатра Кандинскаго ¹⁾), или психическія галлюцинаціи (название французскаго психіатра Baillarger). Различіе между этими галлюцинаторными явленіями и истинными галлюцинаціями такое: при истинной галлюцинаціи человекъ слышитъ или видитъ то, что ему представляется, такъ, какъ будіо то, что онъ слышитъ или видитъ, находится въ видѣ *реальнаго* предмета *внѣ* его, въ окружающей средѣ; больной на вопросъ: „какъ онъ видитъ“,—обыкновенно отвѣчаетъ, что онъ видитъ такъ же, какъ бы предметъ находился передъ нимъ. При псевдогаллюцинаціи

¹⁾ По терминологіи другихъ авторовъ, напр., Nagel'a терминъ псевдогаллюцинація имѣетъ другое значеніе — это то, что можетъ быть ошибочно принято за галлюцинацію,—напр., бредовая идея, навязчивая мысль и проч.

больной говорить, что онъ не видитъ вещи ви́шнимъ окомъ, а *умственными*; или, если дѣло касается псевдогаллюцинаціи слуха, то онъ говоритъ, что слышитъ какъ бы *внутреннимъ ухомъ*. Отсюда ясно, что псевдогаллюцинаціи довольно близки по своему свойству къ репродукціямъ воображенія, т.-е. къ продуктамъ фантазіи, но такимъ, которыя являются не произвольно (не по волѣ больного), а помимо его воли, самобытно, и притомъ часто неотвѣзчиво преслѣдуютъ сознаніе.

Псевдогаллюцинаціи (Кандинскаго) бываютъ почти исключительно въ области зрѣнія и слуха, изрѣдка въ области осязанія. Въ области осязанія онѣ испытываются въ видѣ представленія о томъ, что кто-то стоитъ подлѣ больного и готовъ до него дотронуться. При псевдогаллюцинаціяхъ зрѣнія больному рпеуются *какъ картины* (но картины, *въ дѣйствительность которыхъ онъ вполне вѣритъ*) ландшафты, фігуры, образы святыхъ; они часто окрашены въ яркія цвѣта, иногда движутся, производятъ цѣлыя сцены, мѣняются. Иногда больные сами называютъ ихъ „видѣніями“, хотя все-таки считаютъ, что происхожденіе ихъ не зависитъ отъ самихъ больныхъ. Они локализируются или во ви́шній міръ, или иногда внутри головы больного, какъ будто онъ видитъ глазами назадъ.

При псевдогаллюцинаціяхъ слуха больной ощущаетъ въ *своей головѣ* слова, разговоры,—онъ говоритъ обыкновенно, что звука не слышитъ, но ясно воспринимаетъ слова, которыя находятся го въ его головѣ, то въ животѣ, въ горлѣ и другихъ частяхъ тѣла. Большею частью больные увѣряютъ при этомъ, что имъ вкладываютъ „чужія“ мысли, что имъ говорятъ черезъ какіе-то особые аппараты. Иногда при этомъ больные чувствуютъ, что слова какъ будто локализируются въ ихъ языкѣ, испытываютъ мускульныя ощущенія, соотвѣтствующія говоренію, и увѣряютъ поэтому, что ихъ „заставляютъ“ произносить мысли, которыя имъ „вкладываютъ“. Иногда эти „чужія“ мысли циничны, грязны, кощунственны, и потому больные крайне смущаются, будучи увѣрены, что всѣ слышатъ эти мысли, такъ какъ онѣ „точно звучатъ“, или, какъ какъ слова, соотвѣтствующія мыслямъ, непроизвольно произносятся ими самими. Иногда и дѣйствительно больные чувствуютъ непреодолимую потребность произносить „чужія“ или свои мимолетныя мысли и потому время отъ времени производятъ губами и языкомъ движенія, какъ при говореніи, или тихо шепчутъ. Больные часто объясняютъ это гѣмъ, что у нихъ какимъ-го механизмомъ „вытягиваютъ“ мысли. По взгляду нѣкоторыхъ новѣйшихъ авторовъ (напр. Séglas) слуховыя псевдогаллюцинаціи могутъ быть разсматриваемы, какъ безпредметныя ощущенія изъ области чувствованій, сопровождающихъ процессы движенія, почему

и заслуживают название двигательных галлюцинацій (hallucinations motrices). Въ самомъ дѣлѣ, беззвучныя „чужія“ слова, ощущаемыя внутри, можно разсматривать какъ галлюцинацію или иллюзію того ощущения, которое сопровождается внутренній образъ слова (parole interne), а ложное ощущение говоренія можно разсматривать, какъ иллюзію мышечнаго чувства, локализирующуюся въ области мускуловъ, участвующихъ въ произношеніи словъ. Вообще по моему мнѣнію псевдогаллюцинаціи какъ зрѣнія, такъ и слуха суть иллюзии общаго чувства, именно иллюзии тѣхъ ощущенийъ, которыя сопровождаютъ процессы нашего мышленія (соединеннаго по большей части съ особымъ мускульнымъ ощущеніемъ, соответствующимъ акту вниманія) и центробѣжныя процессы душевной жизни (стремленіе мысли выразиться въ двигательномъ актѣ, г. е. въ словѣ, жестѣ, мимическихъ движеніяхъ).

Галлюцинаціи, иллюзии и псевдогаллюцинаціи могутъ быть простыя и сложныя (комбинированныя). Сложными галлюцинаціями называются такія, въ которыхъ въ одномъ ложномъ воспріятіи сочетаются галлюцинаціи различныхъ родовъ. Такъ больной, напр., видитъ говорящую фигуру (зрительная галлюцинація) и слышитъ соответствующія слова (слуховая галлюцинація). Такимъ способомъ комбинироваться могутъ между собою и галлюцинаціи, и иллюзии, и псевдогаллюцинаціи. Иногда комбинація развивается лишь постепенно; такъ сначала больной долгое время видитъ лишь фигуру, а потомъ уже слышитъ, какъ эта фигура говоритъ.

Причиной появленія обмановъ чувствъ бываетъ чаще всего душевная болѣзнь или отравленіе ядами (атропинъ, гашишъ, опій и др.). Собственно галлюцинаціи и псевдогаллюцинаціи бываютъ почти исключительно у душевно-больныхъ; иллюзии же бываютъ нерѣдко у совершенно здоровыхъ лицъ. Я не говорю уже о чисто физическихъ иллюзіяхъ (преломленіе палки въ водѣ и т. п.) или фізіологическихъ (искры въ глазахъ), но и психическія иллюзии очень часты; при страхѣ и ожиданіи дерево принимаетъ форму человѣка, путникамъ въ пустынѣ кажутся деревья, верблюда. Извѣстны случаи, какъ цѣлыя группы людей поддаются одинаковымъ иллюзіямъ; напр., описываютъ такое событіе: вся команда одного парохода приняла плавающій по волнамъ чурбанъ за идущаго по волнамъ умершаго корабельнаго повара. При массовой психической эпидеміи, бывшей не очень давно въ Италіи, множество народу видѣло на небѣ мадонну.

Но и истинныя галлюцинаціи бываютъ не исключительно у душевно-больныхъ. У многихъ извѣстныхъ въ исторіи личностей бывали единичныя галлюцинаціи. Такъ извѣстно, что Лютеръ во время уто-

мленія и волненія отъ преній съ религіозными противниками имѣлъ галлюцинацію дьявола. Гете какъ то въ психу увидалъ самого себя. Спиноза тоже имѣлъ галлюцинаціи. Но во всякомъ случаѣ истинныя галлюцинаціи у людей здоровыхъ составляютъ явленіе случайное и наблюдаются болѣею частью при волненіи, утомленіи и безпокойствѣ. Нужно однако прибавить, что и у совершенно здоровыхъ людей галлюцинаціи легко вызываются гипнотическимъ внушеніемъ (какъ въ состояніи сна, такъ и безъ признаковъ сна). Въ этомъ отношеніи есть субъекты весьма впечатлительные, которымъ галлюцинаціи всякаго рода внушаются весьма легко. Такъ, одной особѣ досаждочно было сказать, что на чистой четвертушкѣ бумаги нарисованъ чей-нибудь портретъ, и она начинала видѣть этотъ портретъ; мало того, если потомъ эту четвертушку перемишала съ другими, то же чистыми, она всетаки узнавала вѣрно ту, на которой ей было внушено видѣть портретъ. Если ей внушали, что на бумагѣ лежитъ монета, она не только видѣла ее, но и ощущивала выпуклости. Такого рода внушенныя галлюцинаціи могутъ быть положительными и отрицательными; отрицательной галлюцинаціей называется внушенная невозможность воспринимать какой нибудь предметъ, дѣйствительно существующій; такъ, можно внушить, чтобы субъектъ, подвергающійся эксперименту, не видалъ кого нибудь изъ присутствующихъ, не слышалъ его голоса, хотя всѣхъ остальныхъ онъ будетъ видѣть и слышать. Хотя такимъ образомъ истинныя галлюцинаціи и псевдогаллюцинаціи могутъ быть и у здоровыхъ людей, но онѣ по преимуществу наблюдаются у душевно-больныхъ.

При всякой душевной болѣзни возможны обманы чувствъ, но при однихъ они бываютъ рѣже, при другихъ чаще. Особенно часты они при бѣлой горячкѣ, также при такъ называемой дигнойѣ или бредовой формѣ безсмыслия (остромъ галлюцинагорномъ помѣшательствѣ) и при первичномъ помѣшательствѣ (параноіѣ). По изслѣдованію американскаго автора Musson на 1339 душевно-больныхъ онъ нашелъ обманы чувствъ въ 381-мъ случаѣ; наиболѣе часты оказались обманы чувствъ зрѣнія (128 случаевъ галлюцинацій и 63 иллюзіи), нѣсколько рѣже—слуха (128 галлюц. и 10 иллюзіи), гораздо рѣже обонянія (48 иллюцій и 1 галлюцинація), вкуса (27 галлюц. и иллюз.), осязанія (6 галлюц. и 19 иллюзіи), общаго чувства (36 иллюзіи), генитальныхъ (32 иллюз.). Эти указанія, конечно, не могутъ быть приняты какъ вполне достоверныя вслѣдствіе трудности вопроса, но всетаки они имѣютъ хотя бы относительное значеніе.

При какихъ болѣзняхъ—какіе обманы чувствъ преобладаютъ,—это мы увидимъ впоследствии при изложеніи отдѣльных формъ душев-

ныхъ болѣзней; теперь я ограничусь лишь тѣмъ общимъ положеніемъ, что при острыхъ психозахъ въ началѣ душевныхъ болѣзней бываютъ и зрительныя, и слуховыя галлюцинаціи, но нѣсколько преобладаютъ зрительныя; при хроническихъ же и затянувшихся формахъ—преобладаютъ слуховыя. Обонятельныя галлюцинаціи и иллюзіи особенно часто бываютъ при психозахъ, осложненныхъ половыми аномаліями (напримѣръ мастурбаціей) или развившихся въ періодъ полового развитія.

По своему содержанію обманы чувствъ большею частью соотвѣствуютъ настроенію больныхъ, они страшны и мрачны при меланхолии, нерѣдко пріятны или смѣшны при экспансивномъ настроеніи. Часто, какъ я сказалъ въ началѣ изложенія главы о галлюцинаціяхъ, многие больные говорятъ, что слышатъ въ нихъ повтореніе своихъ мыслей, но изъ этого не слѣдуетъ, что всегда то, что является въ видѣ галлюцинаторнаго образа, соотвѣтствуетъ желанію больного. Наоборотъ, очень многое, что больной видитъ и слышитъ, противорѣчитъ „его“ мыслямъ и желанію, является прямо какъ контрастъ тому, что больной въ это время думаетъ,—и возникаетъ лишь въ силу бессознательной ассоціаціи съ тѣмъ, что въ данную минуту занимаетъ сознание больного, а потому и поражаетъ его, какъ нѣчто чуждое, странное. Иной разъ въ теченіи душевной болѣзни обманы чувствъ являются какъ постоянныя признакъ, иной разъ какъ частое эпизодическое, иногда какъ рѣдкое явленіе. Иногда онѣ бываютъ только въ извѣстное время дня. Такъ у нѣкоторыхъ они бываютъ передъ засыпаніемъ (гипнагогическія галлюцинаціи), у нѣкоторыхъ галлюцинаціи являются, когда они привыкнувъ къ мѣсту и обстановкѣ, а при переводѣ въ новое помѣщеніе на время заикаются. Иногда онѣ связаны съ какими нибудь впечатлѣніями. Такъ бываетъ, что больной при встрѣчѣ съ опредѣленнымъ лицомъ слышитъ брань, а при встрѣчѣ съ другимъ не слышитъ, или слышитъ слова: „не ѣшь“, когда ему подаютъ кушанье, или при чтеніи про себя—слышитъ, какъ какой-то голосъ произноситъ то, что онъ читаетъ. Это такъ наз. рефлекторныя галлюцинаціи. Иногда галлюцинаціи прекращаются, когда больные чѣмъ нибудь заняты, работаютъ или ведутъ разговоръ. Иногда же наоборотъ галлюцинаціи являются, когда больной начинаетъ читать и разговаривать; ему слышится, какъ кто-то повторяетъ то, что онъ говоритъ, или возражаетъ на его мысли, или перебиваетъ, передразниваетъ его (такъ наз. функціональныя галлюцинаціи). Иногда галлюцинаціи присоединяются главнымъ образомъ къ какому нибудь одному занятію. Я зналъ нѣсколькихъ больныхъ, которымъ при чтеніи про себя слышалось буквально все то, что они читали, точно кто нибудь повторяетъ то, что они только что прочли.

Обманы чувствъ воспринимаются больными большею частью, какъ реальныя, дѣйствительно существующія явленія. Одинъ больной такъ говорилъ психиатру Лере „Я слышу голоса, потому что слышу ихъ; какъ это дѣлается, я не знаю, но они для меня такъ же явственны, какъ вашъ голосъ; если я толкень вѣрю въ дѣйствительность вашихъ словъ, то позвольте же мнѣ вѣрить и въ дѣйствительность словъ, которыя я слышу, потому что какъ тѣ, такъ и другія для меня въ равной степени ощутительны“. Вѣря въ реальность галлюцинаторныхъ воспріятій, больные однако часто по какимъ то особеннымъ признакамъ отличаютъ ихъ отъ дѣйствительныхъ предметныхъ. По всей вѣроятности главнымъ признакомъ, по которому субъективно различаются галлюцинаторныя воспріятія отъ дѣйствительныхъ, служитъ особая эмоція, сопровождающая перваго рода воспріятія; нѣкоторые больные прямо говорятъ, что „голоса“ ихъ особенно раздражаютъ, гораздо болѣе чѣмъ та рѣчь, которую они слышатъ въ обыкновенномъ разговорѣ и раздражаютъ не только по содержанію, но и по какому то особенному оттѣнку, сопровождающему самые звуки. Можетъ быть благодаря болѣе интенсивности эмоціональной ассоціаціи галлюцинаціи и оказываютъ болѣе сильное влияние на содержаніе мыслей и поступки больныхъ, чѣмъ дѣйствительность. Нѣкоторые больные—правда, сравнительно немногіе и не во всякое время, большею частью въ началѣ болѣзни и въ концѣ ея—сознаютъ, что онѣ составляютъ проявленіе болѣзни (такъ наз. сознаваемая галлюцинація), но и это сознаніе чаще какое то двойственное, неуверенное.

Само собою разумѣется, что обманы чувствъ имѣютъ чрезвычайно большое вліяніе на содержаніе душевной дѣятельности. Подъ вліяніемъ ихъ часто у больныхъ создается совершенно неправильное представленіе объ окружающихъ ихъ явленіяхъ, создаются такъ называемыя ложныя идеи. Одни больные, слыша угрозы, видя приготовленія къ казни, мучаются ожиданіемъ страданій; другіе, слыша восхваленія, считаютъ себя высокопоставленными или святыми людьми; третьи, чувствуя въ нѣмѣ запахъ „мертвечины“, думаютъ, что ихъ кормятъ трупами замученныхъ родственниковъ. Псевдогаллюцинаціи слуха даютъ богатую почву для развитія бредовыхъ или нелѣпыхъ идей, наприм. о томъ, что у нихъ въ горлѣ проведены телефоны, что у нихъ какими то аппаратами вытягиваютъ слова или заставляютъ звучать ихъ мысли, что ихъ гипнотизируютъ и въ этомъ состояніи подчиняютъ чужой власти. Подъ вліяніемъ галлюцинацій развивается очень озлобленное, враждебное отношеніе къ окружающимъ людямъ: больной, наприм., слыша постоянно, какъ его оскорбляютъ, и приписывая это окружаю-

щимъ, естественно озлобляется противъ нихъ и на мнимое оскорбленіе отвѣчаетъ какимъ-нибудь насильственнымъ актомъ. Особенно важное значеніе въ отношеніи вліянія на поступки имѣють тѣ обманы чувствъ, которые содержатъ въ себѣ какое-нибудь повелѣніе. Такъ наприм., иногда бываетъ, что больной постоянно слышитъ голосъ: „не ѣшь“ или „убей“. Такого рода галлюцинаціи съ императивнымъ, повелительнымъ содержаніемъ нерѣдко обуславливаютъ у больныхъ отказъ отъ пищи или покушеніе на жизнь окружающихъ.

Диагностика галлюцинацій далеко не всегда легка. О существованіи у больного обмановъ чувствъ въ той или другой формѣ мы чаще всего узнаемъ изъ признанія самого больного. Но бываютъ случаи довольно частые, въ которыхъ больные не говорятъ сами о своихъ галлюцинаціяхъ. Тогда не всегда легко ихъ констатировать; но все-таки есть нѣкоторые признаки, по которымъ и въ такихъ случаяхъ можно узнать существованіе галлюцинацій. Иногда это какіе нибудь способы выраженія, особые термины, употребляемые для обозначенія своего состоянія почти исключительно галлюциантами и по которымъ можно догадаться о наличности ихъ у даннаго больного, иногда это—особенности поведения и даже нѣкоторые признаки замѣтные объективно, почему они и называются объективными или физическими признаками галлюцинацій. Признаками существованія галлюцинацій вообще являются: реакція больного на что-либо, чего около него не существуетъ,—больной, напр., къ чему то прислушивается, на что-то внимательно смотритъ, или неожиданно вскакиваетъ и набрасывается на другихъ, мѣняетъ свое отношеніе къ личностямъ. Затѣмъ галлюцинанты часто наклонны къ уединенію, сядя въ опредѣленную комнату, въ одномъ и томъ же, иногда темномъ мѣстѣ; иногда вдругъ сообщаютъ новости, которыхъ они ни откуда не могли узнать. Специально для слуховыхъ галлюцинацій признаками служатъ: разговоры съ самимъ собою, быстрые обороты головы, безпричинны смѣхъ, безпричинные взрывы истодованія, затыканіе ушей бумагой. У нѣкоторыхъ, страдающихъ долго слуховыми галлюцинаціями—впереди уха, именно впереди *tragus*—образуется много вертикальныхъ съ вогнутостью къзади морщинокъ, вѣроятно обусловленныхъ напряженіемъ *m. tragicus*, рефлекторно сопровождающимъ акты прислушиванія. У другихъ больныхъ съ галлюцинаціями, слышимыми съ одной какой-нибудь стороны, иногда замѣчается постоянный поворотъ головы въ одну сторону и въ связи съ этимъ напряженіе *m. sterno-cleido-mastoidei*. У имѣющихъ галлюцинаціи слуха нерѣдко можно подмѣтить рефлекторныя движенія языкомъ, часто беззвучныя, иногда же соответствующія какимъ-нибудь звуковымъ образамъ. У больныхъ, страдаю-

щих галлюцинаціями зрѣнія, замѣтно иногда ненормальное скошеніе зрительныхъ осей, измѣненіе въ величинѣ зрачковъ, не соответствующее свѣтовому раздраженію, особенныя движенія вѣкъ, жмуреніе, вслѣдствіе чего, при долгомъ существованіи галлюцинацій зрѣнія, развивается множество морщинокъ около глаза; у многихъ такихъ больныхъ отмѣчается краснота конъюнктивы, чувство жара и жженія въ глазахъ и зависящая отъ этого склонность тереть глаза. У больныхъ съ галлюцинаціями вкуса—признаками, заставляющими заподозрить ихъ, служатъ: слюнотеченіе, частыя глотательныя движенія, или выплевыванія и своеобразная мимика, соответствующая ощущенію дурного вкуса. У страдающихъ галлюцинаціями обонянія замѣтно иногда необычное поднятіе крыльевъ носа и верхней губы, или вертикальныя морщинки на носу. У нихъ такъ же, какъ у больныхъ, имѣющихъ галлюцинаціи обонянія, отказъ отъ пищи даетъ часто возможность заподозрить существованіе обмановъ чувствъ. Подозрѣніе относительно галлюцинацій мышечныхъ и общаго чувства должны вызывать странныя позы больныхъ, какія-нибудь стереотипныя движенія.

Для болѣе нагляднаго представленія о галлюцинаціяхъ я приведу описанія этихъ явленій. Первое описаніе я заимствую изъ статьи объ обманахъ чувствъ въ „Реальной Энциклопедіи Медицинскихъ наукъ.“ Въ этой статьѣ приведено наблюденіе одной интеллигентной дамы, принявшей отравляющую дозу атропина и описывающей свое состояніе слѣдующими словами:

„Приблизительно черезъ четверть часа послѣ того, какъ я приняла атропинъ, я почувствовала страшную сухость въ горлѣ и во рту и когда хотѣла выпить еще, то едва могла проглотить нѣсколько капель. Послѣ этого я пробовала писать, но уже не могла буквы сливались, и въ то же время отъ нихъ шли какіе то яркіе лучи. Затѣмъ въ теченіе 6—7 часовъ я лишь смутно помню непріятное ощущеніе сухости въ горлѣ и то, что когда я пробовала всагъ съ мѣста, ноги у меня подкосились и я чуть не упала. Когда я немного пришла въ себя, то оказалась лежащей на постели. Предъ глазами моими были ширмы, обитыя крепомъ съ букетами розъ, и когда я стала машинально взглядываться въ эти розы, то неестественно стали развѣртываться и изъ нихъ выходили, развѣргивая юбочки, прелестныя маленькія маркизы, напущки въ костюмахъ à la Watto. Это было очень красиво и нисколько меня не удивляло. Не помню, сколько прошло времени, когда я услышала шорохъ и, взглянувъ по направленію его, увидѣла свою знакомую (это было на другое утро), которую—какъ мнѣ казалось—я только что видѣла во снѣ и притомъ—какъ я замѣтила въ томъ платьѣ, котораго я раньше на ней не видала.

„Я теперь уже могла говорить, между тѣмъ какъ раньше (наканунъ вечеромъ) языкъ мнѣ казался какимъ то толстымъ постороннимъ обручкомъ, и ноги также были, какъ обыкновенно. Я наскоро кое какъ надѣла платье и встала. Подойдя къ туалету, я взяла свои часы посмотреть, который часъ, но цифры и стрѣлки (золотыя) были въ лучахъ, такъ что я ничего не могла разобрать. При томъ оказалось, что цѣпочка совсѣмъ стала другая—вся изъ

изумрудовъ, отъ которыхъ шли такіе лучи, какіе бываютъ, когда смотришь прищурившись на ярко блестящую точку. Вместе съ тѣмъ у меня явилась увѣренность, что моя знакомая потеряла мою прекрасную цѣпочку и замѣнила ее другою. Когда я стала уговаривать ее вернуть мнѣ мою цѣпочку, я замѣтила, что у нея вывалились всѣ зубы, и на это было очень непріятно смотрѣть. Я пошла въ гостинную и тамъ на диванѣ чинно сидѣли двое совершенно незнакомыхъ людей, мужчина и женщина. Хотя я сейчасъ же была увѣрена, что они пришли нанимать дачу, но всетаки спросила ихъ, что имъ надо. Такъ, какъ они однако не обращали на меня никакого вниманія, я повернулась звонить, чтобы велѣть ихъ вывести, но когда обернулась къ нимъ, ихъ уже не было. Меня это не удивило, и вообще я объ этомъ даже ничего не подумала. Мнѣ стало всею и я пошла бродить по квартирѣ. Меня поразило, что у всѣхъ домашнихъ за ночь выпали зубы, и я поняла, что у нихъ были зубы вставные, и очень стыдилась за нихъ. Зубы оказались только у моей маленькой дочери. Вскорѣ пришелъ знакомый докторъ и у него тоже не оказалось двухъ переднихъ зубовъ. мнѣ было очень жалко его, но я не рѣшилась сказать ему объ этомъ. Вообще я мало о чемъ думала, но твердо помнила, что есть вещи, о которыхъ я не должна никому говорить (о попыткѣ самоубійства и о другихъ обстоятельствахъ, подавшихъ къ этому поводъ), и не сказала. Все, что въ то время происходило около меня, казалось мнѣ сномъ и лишь мои галлюцинаціи яркою дѣйствительностью, оставившею по себѣ ясное воспоминаніе. Когда въ тотъ же день за обѣдомъ мнѣ подали супъ, я увидела, что въ немъ бѣгаютъ множество маленькихъ рыжихъ пауковъ, и я, конечно, не стала встать, но не хотѣла говорить въ чемъ дѣло, думая что пауки только у меня. Однако, взглянувъ въ тарелку къ дочкѣ, я увидѣла, что у нея тоже пауки, а между тѣмъ бѣдный ребенокъ ѣлъ супъ. Я сейчасъ же убрала у нея тарелку. Взглянувъ на свои руки, я увидела, что между пальцами бѣгаютъ тѣ же пауки и, желая ихъ прогнать, я ихъ только давила. Они были также во всѣхъ углубленіяхъ дивана, на которомъ я сидѣла и на докторѣ, который пришелъ вечеромъ. У него по прежнему не было двухъ зубовъ, а остальные свѣтились какъ изумруды. Пауки преслѣдовали меня до самой ночи, а на другое утро я была совсѣмъ здорова. Только отъ всѣхъ блестящихъ предметовъ шли лучи, но я уже понимала, что это обманъ^а.

Въ этомъ случаѣ интересны и зрительныя галлюцинаціи, бывшія у больной, и ея отношеніе къ нимъ, очень характерное для того сумеречнаго состоянія сознанія, въ которомъ она находилась вслѣдствіе дѣйствія атропина, и которое очень напоминаетъ состояніе при сонныхъ грезахъ съ тою разницею, конечно, что больная не спала, а была въ состояніи бодрствованія.

Въ слѣдующемъ случаѣ мы имѣемъ примѣръ *слуховыхъ галлюцинацій повелительнаго содержанія*, чрезвычайно сильно повлиявшихъ на больного и обуславливавшихъ его неподвижность и молчаливость. Приводимый случай показываетъ также, какъ иногда боьные, повидимому совершенно неподвижные, вдругъ производятъ какое нибудь рѣзкое нападеніе на окружающихъ.

„Одинъ молодой человѣкъ, говоритъ Эскиротъ, послѣ сильнаго припадка бѣшенства въ теченіе шести мѣсяцевъ не говорилъ ни слова, не сдѣлалъ ни одного произвольнаго движенія и вдругъ однажды схватилъ полную бутылку и пустилъ ее въ голову слугителя; послѣ этого онъ впалъ въ прежнюю неподвижность и молчаливость и выздоровѣлъ черезъ нѣсколько мѣсяцевъ.

Я спросилъ его, зачѣмъ онъ пустилъ бутылкой въ служителя „Потому что я слышать голосъ, отвѣчалъ онъ, сказавшій мнѣ: „если ты убьешь кого нибудь, то будешь спасенъ“. Такъ какъ я не убилъ служителя, то судьба моя не могла измѣниться, и я попрежнему сиѣлъ молча и неподвижно; впрочемъ тотъ-же голосъ твердилъ мнѣ безпрестанно:—„не двигайся, не то умрешь“. Эти угрозы и были причиною моей неподвижности“

Одинъ большой д-ра Кизера описалъ слѣдующимъ образомъ свои галлюцинации и иллюзіи слуха: „Удивительно и ужасно, и унижительно для меня, что за акустическія упражненія и опыты, даже безсмысленныя—дѣлались въ течение двадцати лѣтъ съ моими ушами и всѣмъ тѣломъ. Я съ ужасомъ убѣдился, что не только безъ моей воли, но даже безъ моего вѣдома, изъ моихъ ушей исходятъ самые различные звуки и слова по волѣ презрѣнной шайки. И что за звуки и слова! Въ 1815 году въ течение шести мѣсяцевъ они состояли изъ ругательства мнѣ и всѣмъ моимъ близкимъ. *одно и тоже слово раздавалось часто непрерывно отъ теченія 2—3 часовъ*. Часто слышались длинныя рѣчи обо мнѣ, большею частью оскорбительныя, причѣмъ подражали голосу моихъ знакомыхъ; но въ нихъ рѣдко говорилась правда, большею частью это была самая позорная ложь и клевета на меня, а часто и на другихъ. Иногда распускали слухъ что это я все говорю. Эти непрестанные звуки слышались иногда только вблизи, иногда же на разстояніи получаса и даже цѣлаго часа ходьбы. Они точно выпускаются и *выбрасываются* изъ моего тѣла, и вокругъ меня распространяется самый разнообразный шумъ и стукъ, въ особенности, когда я вхожу въ домъ, деревню или городъ; поэтому я уже нѣсколько лѣтъ живу какъ отшельникъ. При этомъ у меня *женитъ* почти постоянно въ ушахъ и часто такъ сильно, что слышно довольно далеко. Каждое отдѣльно стоящее дерево издаетъ при моемъ приближеніи, даже когда и нѣтъ вѣтра, особый шумъ и звуки, и произноситъ слова и фразы; тѣлги и экипажи стучать и трещать совершенно особеннымъ образомъ, и рассказываютъ цѣлыя исторіи также и копыта верховыхъ лошадей, свиньи ругаются, собаки лаютъ упреки; цѣтухи и куры, даже гуси и утки выговариваютъ слова, имена, отдѣльныя фразы и отрывки рѣчей. У кузнеца подъ молотомъ и въ раздувальномъ мѣхѣ раздается множество именъ, фразъ и даже цѣлые рассказы, а онъ думаетъ что это дѣлается по моей волѣ. Всѣ, кто подходитъ ко мнѣ, рассказываютъ погань противъ собственной воли самыя странныя вещи, глупыя и безсмысленныя; это безпрестанно случается и со мной, и всѣми окружающими, въ особенности при подъѣмѣ на лѣстницу; даже перо, которымъ я пишу, произноситъ отдѣльные звуки, слова и фразы“ („Душевные Болѣзни“ Гринингера, стр 104)

Въ послѣднемъ случаѣ мы имѣемъ причѣръ чрезвычайно рѣзкихъ слуховыхъ иллюзіи: ложныя воспріятія возникали почти со всякими слуховыми впечатлѣніями больного, преслѣдовали его неотступно. Замѣчательно также содержаніе обмановъ слуха—ругательства, клеветы, оскорбленія; такіе обманы чувства бываютъ часто при первичномъ помѣшательствѣ

Очень интересны также описанія обмановъ чувствъ, составленныя имѣвшими ихъ врачами. Одно изъ такихъ описаній составлено талантливымъ психіатромъ В. Х. Кандинскимъ, имѣвшимъ несчастіе страдать душевнымъ разстройствомъ, и описавшимъ испытанныя имъ явленія въ специальной работѣ. Вотъ слова доктора Кандинскаго: 1)

1) Медицинское Обозрѣніе. 1880, стр. 817.

„Страдая около двухъ лѣтъ душевною болѣзnią, я испытываю обильнѣйшія и разнообразнѣйшія галлюцинаціи во всѣхъ чувствахъ, за исключеніемъ развѣ вкуса. Впрочемъ галлюцинаціи обонянія были сравнительно рѣдки и ихъ было трудно отдѣлнить отъ реальныхъ впечатлѣній, потому что органъ обонянія былъ до крайности гиперестезированъ. Точно также я оставлю въ сторонѣ галлюцинаціи слуха, потому что въ отдѣльныхъ случаяхъ ихъ тоже не легко отдѣлнить отъ дѣйствительнаго воспріятія: въ больницахъ для умаишенныхъ, до больного отовсюду доносится такъ много звуковъ голосовъ и рѣчей разнаго рода—и часто трудно рѣшить, что принадлежитъ окружающей обстановкѣ и что самому больному. Самыми частыми, самыми разнообразными и живыми были у меня галлюцинаціи зрѣнія и осязанія, или общаго чувства. Къ послѣднему классу я отношу многочисленныя ощущенія прикосновенія, сжиманія, душенія за горло и особенно замѣчательныя галлюцинаціи относительно равновѣсія тѣла и положенія его въ пространствѣ, какъ то: круженіе окружающихъ объектовъ какъ около оси тѣла, такъ и около линии зрѣнія, ихъ движеніе или только въ одну, или въ разныя, но всегда опредѣленныя стороны,—убытаніе пола изъ подъ ногъ впередъ, убѣганіе стѣны (иногда бывало, что часть стѣны, соотвѣтствующая правому глазу, непрерывно катилась по направленію вверхъ, тогда какъ часть стѣны, соотвѣтствующая лѣвому глазу, шла внизъ, причемъ такимъ движеніемъ объектовъ въ противоположныя стороны вызывалось весьма мучительное чувство раздиранія мозга), раздвиганія стѣнъ, далѣе ощущенія быстрого скатыванія по наклонной плоскости (какъ на ледяныхъ каткахъ), переворачиванія вмѣстѣ съ кроватью, верченія, качанія на воздухѣ, приподниманія, наконецъ весьма живое ощущеніе летанія въ пространствѣ. . Нѣкоторыя изъ моихъ зрительныхъ галлюцинацій были сравнительно блѣдны и неясны, совершенно такъ, какъ видятъ близорукіе предметы, къ которымъ глазъ неприспособленъ. Другія же были такъ же ярки и сюжны, такъ же блистали красками, какъ дѣйствительные предметы. Яркія галлюцинаціонныя картины зрѣнія иногда прикрывали реальные предметы. Виродожженіе одной недѣли я, смотря на стѣну, оклеенную одноцвѣтными обоями, послѣдовательно видѣлъ на ней рядъ большихъ картинъ *al fresco*, обведенныхъ вычурными золотыми рамами, картинъ, изображавшихъ ландшафты, морскіе виды, иногда портреты, причемъ краски были такъ живы, какъ въ картинахъ итальянскихъ мастеровъ. Въ другой разъ, приготавливаясь лечь спать, я вдругъ увидаль передъ собою статуэтку средняго вѣличія изъ бѣлаго мрамора, нѣчто въ родѣ *Vénus assemblée*; черезъ нѣсколько секундъ голова статуэтки отвалилась, оставивъ гладкій обрубокъ шеи съ ярко красными мышцами; упавши, раскололась по срединѣ, при чемъ вывалился мозгъ и полилась кровь; контрастъ бѣлаго мрамора и красной крови былъ особенно рѣзокъ. Галлюцинаціи являлись какъ при открытыхъ глазахъ, такъ и при закрытыхъ. Въ первомъ случаѣ, онѣ проектировались на плоскость пола, потолка или стѣнъ, или просто выдѣлялись въ пространствѣ, прикрывая собою лежащіе за ними предметы. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ окружающая обстановка совершенно исчезала, замѣняясь на нѣсколько мгновеній новою, напр., вмѣсто комнаты я оказывался на берегу залива, на противоположномъ берегу котораго шла цѣль горъ, здѣсь пейзажъ являлся тѣлесно, а не въ видѣ писаной масляными красками картины, какъ въ другихъ случаяхъ. При закрытыхъ глазахъ сложныя галлюцинаціи ботьшею частью возникали въ видѣ тѣлесныхъ предме-

товъ, окружающихъ меня: менѣ сложныя галлюцинаціи, напр. картины, мѣ-
роскопическіе препараты, орнаментныя фигуры, рисовались на темномъ фонѣ
зрѣнія Съ теченіемъ времени галлюцинаціи зрѣнія стали настолько привыч-
ными, что не возбуждали никакого волненія или тягостнаго чувства, а скорѣе
служили средствомъ препровожденія времени. Всегда между галлюцинаціями
и образами воспоминанія и фантазіи остается цѣлая бездна. Существеннѣй-
шая черта галлюцинацій не столько ихъ живость (бываютъ изъ нихъ и блѣд-
ныя), но ихъ чувствуемая *объективность* тогда какъ образы воспоминанія и
воображенія связаны съ ощущаемою активностью мозга и всегда сохраняютъ
характеръ субъективности. Нѣкоторые художники и поэты имѣютъ чрезвы-
чайно могучую и живую фантазію, но они не галлюцинируютъ; съ другой сто-
роны можетъ быть галлюцинантомъ и человѣкъ съ весьма блѣднымъ вообра-
женіемъ*.

Тотъ же д-ръ В. Х. Каншинскій въ своей крайне интересной книгѣ „О
псевдогаллюцинаціяхъ“ приводитъ много наблюденій, могущихъ служить для
иллюстраціи этого рода болѣзненныхъ явленій: я воспользуюсь двумя изъ
нихъ Одно касалось врача, страдавшаго острымъ психозомъ съ разстройст-
вомъ сознанія, обманами чувствъ и бредомъ. По выздоровленіи пациентъ со-
ставилъ описаніе испытанныхъ имъ галлюцинацій и псевдогаллюцинацій, изъ
которыхъ д-ръ Каншинскій приводитъ между прочимъ слѣдующій отрывокъ.

„Находясь въ больницѣ, больной какъ то сидѣлъ на койкѣ, прислушива-
ясь къ тому, что ему говорили голоса изъ простѣнка. Бредъ больного около
этого времени вертѣлся на томъ, что врачи больницы согласились между со-
бою, для спасенія его отъ угрожавшей будто бы ему смертной казни, дѣйстви-
тельно на него на разстояніи при посредствѣ особой хитро устроенной электри-
ческой машины и вообще производить надъ нимъ различнаго рода „таин-
ственные эксперименты“, отъ которыхъ онъ, больной, долженъ былъ придти
въ состояніе одурѣнія, исключжающее вообще собою вмѣняемость. Вдругъ онъ
внутренно видитъ на недалекомъ отъ себя разстояніи весьма отчетливый зри-
тельный образъ — четырехугольный листокъ блѣдносиневатой, мраморизиро-
ванной бумаги, величиною въ осьмушку листа: на листѣ крупными золотыми
буквами было напечатано: „Докторъ Браунъ“. Въ первый моментъ больной
пришелъ было въ недоумѣніе, не понимая, чтò могло-бы это значить, но „го-
лоса изъ простѣнка“ скорѣ возвѣстили ему: „вотъ профессоръ Браунъ при-
сталъ тебѣ свою визитную карточку“ Хотя бумага карточки и напечатанныя
буквы были увидѣны вполне отчетливо, тѣмъ не менѣе больной по выздоров-
леніи рѣшительно утверждалъ, что это была не настоящая галлюцинація, а
именно то, что онъ, за неимѣніемъ лучшаго термина, называлъ „экспрессивно-
пластическое представленіе“. За первую карточкою стали получаться и другія,
съ разными фамиліями (исключительно врачей и профессоровъ медицины), при-
чемъ каждый разъ „голоса“ докладывали: „вотъ тебѣ визитная карточка Х,
профессора У...“ и т. д. Тогда больной обратился къ лицамъ въ простѣнкѣ
съ вопросомъ, не можетъ ли онъ въ отвѣтъ на любезность врачей и профес-
соровъ, почтившихъ его своимъ вниманіемъ, разослать имъ свои визитныя
карточки, на что было ему отвѣчено утвердительно. Надо замѣтить, что къ
этому времени больной настолько освоился съ „голосами“, что иногда (но не
иначе, какъ оставшись одинъ въ комнатѣ) обращался къ нимъ съ разнаго
рода вопросами и протестами, произноси ихъ вѣтухъ и выслушивая галлюци-

наторно на нихъ отвѣты Въ теченіе цѣлыхъ двухъ дней больной только тѣмъ и занимался, что получалъ путемъ псевдогаллюцинацій зрѣнія визитныя карточки отъ разныхъ лицъ и взаѣмнѣ того мысленно (но не псевдогаллюцинаторно) разсылалъ въ большомъ количествѣ свои собственныя карточки, пока, наконецъ, не былъ рѣзко остановленъ голосомъ изъ простѣнка: „не стрѣляй такъ своими карточками“ Последняя изъ полученныхъ больнымъ карточекъ, была написана уже не золотыми, а грязно-желтыми буквами, что „готовоса“ объясняла такъ: „ну вотъ ты и дождался карточки, напечатанной г... т“. По выздоровленіи больной увѣрялъ, что онъ прежде *видѣлъ*, а потомъ уже слышалъ объясненіе, а не наоборотъ“.

Въ этомъ случаѣ у больного были настоящія слуховыя галлюцинаціи и зрительныя псевдогаллюцинаціи Въ другомъ наблюденіи д-ръ Кандинскій приводитъ случай, гдѣ было очень много разнообразныхъ обмановъ чувствъ, между прочимъ и слуховыхъ псевдогаллюцинацій

Наблюденіе касалось одного техника, давно страдавшаго хроническимъ бредомъ преслѣдованія Въ періодъ наблюденія бредъ больного имѣлъ чисто частный характеръ (при чемъ больной не представлялъ, по словамъ д-ра Кандинскаго, замѣтнаго ослабленія умственныхъ способностей) и въ общихъ чертахъ состоялъ въ слѣдующемъ. Вздумавъ вчинить искъ къ одному крупному заводу, онъ будто-бы долженъ былъ затронуть интересы многихъ высокопоставленныхъ лицъ въ Петербургѣ, и вслѣдствіе того сталъ жертвою „упражнений токистовъ“ „Токисты“ суть нечто иное, какъ корпусъ тайныхъ агентовъ, употребляемыхъ для вывѣдыванія намѣреній и мыслей лицъ, опасныхъ правительству, и для тайнаго наказанія этихъ лицъ. Однако больной не считаетъ себя государственнымъ преступникомъ, а полагаетъ, что „токисты“ приставлены къ нему частью для того, чтобы они могли приобрести необходимый навыкъ въ своемъ искусствѣ, частью же по злоупотребленію со стороны тѣхъ высокопоставленныхъ лицъ, которымъ нужно, чтобы дѣло его съ заводомъ не двигалось впередъ Больной, по его мнѣнію, постоянно находится подъ вліяніемъ 30 токистовъ, находящихся на разныхъ ступеняхъ служебной іерархіи и раздѣляющихся на нѣсколько поочередно работающихъ смѣнъ. Подвергнувъ больного (еще нѣсколько лѣтъ назадъ) вліянію гальваническаго тока, они привели его въ „токистическую связь“ (нѣчто въ родѣ магнетическаго соотношенія) съ собою и въ такой же связи они состоятъ и между собою во время работы надъ нимъ Въ силу такой связи всѣ мысли и чувства больного передаются изъ его головы въ головы токистовъ эти-же послѣдніе, дѣйствуя по определенной системѣ, могутъ по своему произволу вызывать въ головѣ больного тѣ или другія мысли, чувства и чувственные представленія, а также разнаго рода ощущенія въ сферѣ осознанія и общаго чувства Кроме того эти невидимые преслѣдователи, будучи скрыты по близости отъ больного, домогаются послѣдняго между прочимъ и „прямымъ говореніемъ“, причемъ произносимыя ими слова и фразы доносятся прямо, т. е. черезъ воздухъ, къ больному и воспринимаются имъ черезъ посредство вѣншихъ органовъ слуха.

Больной могъ вести свой дневникъ, причемъ записывать испытываемыя имъ вліянія. Въ приводимомъ отрывкѣ изъ его дневника попадаетъ много выраженій, характерныхъ для больныхъ данной категоріи. Для лицъ, незнакомыхъ, съ этой своеобразной терминологіей, многія выраженія были бы совершенно непонятны если бы д-ръ Кандинскій не снабдилъ записокъ своими

помѣтками, по которымъ можно узнать, какой категоріи явленія отмѣчаются больнымъ. Помѣтки д-ра Кандинскаго поставлены въ скобкахъ и напечатаны курсивомъ. Вотъ записъ больного за одинъ день:

„Всю ночь въ полуснѣ прямое говореніе (*слухов. галлюцинац.*) съ воображеніями (*псевдогаллюцинац. зрѣнія*), добываніе моего говоренія во снѣ (*наслышавшая минерализация центрального аппарата ричи, не будучи подавляема полуспящимъ больнымъ въ самомъ днѣ заставляетъ существовать голосовой аппаратъ: больной, по словамъ его сосѣдей по койкамъ, нередко говоритъ во снѣ*). Разбуженъ приставаніемъ около 3-хъ часовъ; постѣ этого продолженіе приставаній, совместно съ говореніемъ (*разнаго рода псевдогаллюцин. мнѣній съ галлюц. слуха*) Изъ столарной особеннымъ токомъ вызвано внутреннее слышаніе (*псевдогаллюцин. слуха*), отчего другой токистъ, находящійся подо мною, въ нижнемъ этажѣ, пугается и потомъ, когда третій токистъ присоединяетъ къ сему мышленіе убійства и граки (*наслышавшее мышленіе*), раздражается на послѣдняго, постѣ чего между ними начинается взаимная руготня: „идіотъ мужикъ и пр (*слухов. галлюц.*)

„Засимъ послѣдовали обращенія ко мнѣ дерзости, похабщина и пр. при безостановочномъ говореніи (*галлюц.*) изъ-за оградъ больницы и при добавленіи такого-же содержанія фразъ отъ токиста и токистки изъ того флигеля, гдѣ живетъ эконокъ, съ поползновеніемъ перефразировать раньше случившееся и комическимъ представленіемъ событій „выигралъ сигару“. Утромъ подговоры мнѣ матерщины. Во время чая — взаимное передегиваніе токистами другъ-друга — ревность изъ-за ходившихъ сюда нѣкоторое время швей (*за швей больной принялъ слушательницъ съ женскихъ медицинскихъ курсовъ, которыя иногда приходили смотрѣть больныхъ*). До обѣда шуточки и остроты (*частью — просто наслышавшее мышленіе, частью псевдогаллюцин. слуха*) того токиста, который убѣдился, что приносить мнѣ пользу дѣланіемъ веселаго настроенія. Во время обѣда — вонь испражненій: это производитъ и цѣль, помѣщенный въ столарной, онъ нюхаетъ въ это время испражненія изъ бутылки или изъ бумажки (*галл. обонанія*) и мышленіе о семъ (*наязвчивыя представленія*). Во время занятій нѣмецкимъ языкомъ — съ улицы подшучиваніе (*слухов. галлюц.*), сбиваніе, за что токистъ — наверху — раздраженіе, а токистки изъ флигеля эконома — помочаніе... Далѣе, они стали дѣйствовать чувствами — заискиваніе ихъ и надежды, что управленія ихъ надо мною скоро вознаградятся, потомъ взаимная ихъ ругая, за которую я мысленно принужденъ былъ слѣдить (*слухов. псевдогалл.*). Вечеромъ, когда я писалъ записку брагу, съ просьбою сдѣлать для меня нѣкоторыя покупки, токистъ наверху въ верхнемъ отѣленіи наставлялъ на табакъ. Лафермъ, а токистка изъ флигеля на сигарахъ и на словарь Рейфа (*галл. слуха*); отъ сего первый идіотикъ внизу млѣетъ отъ предвидѣнія какой-то ихъ удачи. При моемъ занесеніи сего въ тетрадку другой идіотъ оттуда же шепчетъ шутовскимъ тономъ: „вотъ тебѣ и словарь Рейфа“ (*слухов. галл.*). Затѣмъ, когда я принялся читать изъ учебника французскаго языка Маріо, начались подговоры (*галл. слуха*) въ чтеніи — по имѣющемуся у нихъ Маріо — перешедшіе въ задорныя приставанія ко мнѣ съ задорнымъ мышленіемъ (*слухов. галл.*), что „хотя пользы мнѣ въ смыслѣ леченія меня отъ нихъ и нѣтъ, однако они все-таки будутъ продолжать“... Когда я легъ спать, устраивали мнѣ слякотное мышленіе, причемъ произносили передъ моими глазами воображеніе (*псевдогалл. зрѣнія*) женскихъ половыхъ органовъ“ и т. д.

Это наблюденіе представляетъ интересъ не только, какъ образецъ много-

образныхъ галлюцинаціи и псевдогаллюцинацій, но и какъ характерное изображеніе содержанія мышленія лицъ страдающихъ довольно частою формою хроническаго помѣшательства съ бредомъ преслѣдованія. Тутъ характерна и терминологія, и безпрерывные переходы мыслей, и увѣренное огнесеніе всякихъ ощущеній къ тому, что составляетъ предметъ бреда, и до тонкости определенное представленіе о значеніи и положеніи того или другого лица (дѣйствительнаго или воображаемаго), попавшаго въ бредовую комбинацію, что характеризуетъ такъ называемый систематизированный бредъ, съ которымъ мы познакомимся при изученіи слѣдующей группы элементарныхъ разстройствъ въ области интеллекта.

Я долженъ еще сказать о механизмѣ развитія обмановъ чувствъ. Какъ я говорилъ, всякое мнимощущеніе происходитъ отъ сочетанія какого-нибудь представленія, хранившагося въ запасѣ и возстановившагося въ сознаниі, съ яркимъ чувственнымъ впечатлѣніемъ. Поэтому для того, чтобы явилась галлюцинація, необходимо, съ одной стороны, чтобы было возбужденіе сенсоріальныхъ центровъ, т. е. центровъ, въ которыхъ возникаютъ ощущенія, и съ другой — чтобы это ощущеніе сливалось съ какимъ-нибудь представленіемъ, возстановившимся въ сознаниі изъ запаса. Галлюцинаціи суть поэтому явленія сложныя, при которыхъ можно предпологать существованіе измѣненной дѣятельности *и центровъ ощущеній, и центровъ представленій (идей)*.

Различные изслѣдователи различно опредѣляли то мѣсто въ нервной системѣ, которое наиболее тѣсно связано съ появленіемъ галлюцинаціи. Одно время нѣкоторые изслѣдователи смотрѣли на галлюцинаціи, какъ на результатъ болѣзненнаго раздраженія периферическихъ отдѣловъ нервной системы (зрительнаго и слухового нерва, слѣзчатки и пр.). Этотъ взглядъ обосновывался между прочимъ тѣмъ, что, дѣйствительно, на ряду съ галлюцинаціями наблюдаются довольно часто измѣненія въ органахъ чувствъ (каатарральное воспаленіе средняго уха, неравномѣрность слуха на обѣихъ сторонахъ, пятна роговицы, скопомы и т. п.). Однако если и можно признать, что *поводомъ* для галлюцинацій въ нѣкоторыхъ случаяхъ дѣйствительно бываютъ раздраженія, имѣющія мѣсто на периферіи, то рѣшительно невозможно объяснить ими одниemi всего симптомокомплекса галлюцинацій. Сами по себѣ периферическія страданія могутъ дать въ результатъ такія явленія, какъ шумъ, звонъ, искры, круги въ глазахъ, и т. п., но дать сложный галлюцинаціонный образъ можетъ только органъ представленія, т. е. кора полушарій. Такимъ образомъ въ противовѣсъ периферической теоріи происхожденія галлюцинацій явилась теорія, объясняющая галлюцинаціи, какъ результатъ самобытнаго раздраженія центровъ представленій. Это самобытное раздраженіе будто бы проецируется въ органы

чувствъ, вызываетъ въ нихъ раздраженіе, по силѣ соответствующее тому, которое вызывается вліяніемъ на нихъ дѣйствительныхъ вѣшнихъ предметныхъ впечатлѣніи. Этотъ взглядъ подтвердился слѣдующими соображеніями. Во-первыхъ, въ пользу его какъ бы говоритъ законъ, по которому мы относимъ на периферію испытываемыя нами чувственные раздраженія, хотя бы источникъ ихъ лежалъ близко къ центрамъ (больные съ ампутированными ногами чувствуютъ боль въ пальцахъ, которыхъ у нихъ уже нѣтъ). Во-вторыхъ, этотъ взглядъ поддерживался мнѣніемъ, что каждое наше конкретное представление вызываетъ хотя бы слабый *центробѣжный* иннервационный процессъ, сопровождающийся слабымъ, но вполне соответствующимъ ему возбужденіемъ периферическихъ нервныхъ элементовъ въ органахъ чувствъ, т. е. мнѣніемъ, что при каждомъ представленіи о предметѣ мы, хотя и въ минимальной степени, но по настоящему его видимъ или слышимъ, вообще ощущаемъ. Въ пользу этого приводился такой опытъ: если въ теченіе долгаго времени воображать себѣ крестъ снѣжно цвѣта, а затѣмъ бросить взглядъ на бѣлую бумагу, то можно увидать на ней такой же крестъ, окрашенный въ дополнительный цвѣтъ; это можно толковать, какъ результатъ того, что элементы свѣчатки отъ долгаго воображенія предмета также утомляются (хотя въ болѣе слабой степени), какъ и отъ настоящаго зрѣнія ¹⁾.

Однако эта теорія чисто центральнаго происхожденія галлюцинаціи была вскорѣ замѣнена психо-сенсоріальной, по которой для возникновенія галлюцинацій нужно сочетаніе расстройства функціи и центровъ идеи, и сенсоріальнаго аппарата. Дѣйствительно присутствіе при галлюцинаціяхъ истиннаго *ощущенія*, а не только памяти о немъ, требуетъ признанія, что *сенсоріальный аппаратъ не можетъ не принимать въ нихъ участія*, тѣмъ болѣе, что какъ бы ни было сильно воображеніе человѣка, все-таки никогда оно не даетъ рѣльнаго интенсивнаго ощущенія, хоть сколько нибудь похожаго на то, какое бываетъ при галлюцинаціяхъ. Но съ другой стороны *нельзя обойтись и безъ признанія* необходимости *расстройства чисто психическаго аппарата* при галлюцинаціяхъ. Такъ, всегда при нихъ бываетъ неправильное сочетаніе представленій, какъ между собою, такъ и съ ощущеніями, придающее галлюцинаціямъ ихъ своеобразный характеръ.

Признавая психо-сенсоріальную теорію происхожденія галлюцинацій, различные авторы локализовали процессы, способные вызывать

¹⁾ Не играетъ ли въ этомъ какую нибудь роль распространеніе возбужденія по тѣмъ центробѣжнымъ волокнамъ, которые существуютъ въ органахъ чувствъ среди центростремительныхъ? Эту мысль высказывалъ С. А. Сухановъ

галлюцинации, въ различныхъ отдѣлахъ мозга. Одни придавали наиболѣе существенное значеніе подкорковымъ центрамъ, другіе клѣткамъ коры. Среди многочисленныхъ взглядовъ мы остановимся иншѣ на воззрѣніяхъ Мейнерта и Тамбурини.

По взгляду Мейнерта для развитія галлюцинацій необходимо самобытное, безпредметное *возбужденіе нервныхъ клѣтокъ въ субкортикальныхъ центрахъ*, г. е. въ клѣткахъ лежащихъ ближе къ основанію мозга—въ четверохолмѣ, зрительномъ бугрѣ и пр. При обычныхъ условіяхъ эти самобытныя возбужденія подавляются, по мнѣнію Мейнерта, дѣятельностью элементовъ мозговой коры, и потому мы ощущеній не испытываемъ; но если почему-нибудь *дѣятельность мозговой коры будетъ ослаблена*, то ея подавляющее вліяніе будетъ ничтожно, и тогда подкорковые центры будутъ посылатъ къ ней сенсоріальныя возбужденія, которыя и будутъ являться въ сознаниі, какъ галлюцинаціи. Такимъ образомъ по взгляду Мейнерта галлюцинаціи обусловливаются возбужденнымъ состояніемъ подкорковыхъ центровъ при ослабленіи дѣятельности мозговой коры. Свое мнѣше Мейнертъ подтверждаетъ тѣмъ, что галлюцинаціи часто являюся передъ сномъ и при состояніяхъ истощенія мозга.

По взгляду итальянскаго ученаго Тамбурини,—наиболѣе распространенному въ настоящее время, галлюцинаціи обязаны происхожденіемъ самобытному возбужденію не подкорковыхъ центровъ, а центровъ коры, именно тѣхъ клѣтокъ ея, которыя составляютъ окончаніе чувствующихъ проводниковъ и которыя связаны ассоціаціонными волокнами съ центрами представленій.

Но какого бы взгляда ни держаться, ясно, что для появленія галлюцинацій необходимо нѣкоторое разстройство какъ въ аппаратѣ чистоинтеллектуальной дѣятельности, такъ и въ аппаратѣ сенсоріальномъ—все равно—юкатизировать ли возбужденіе, обусловливающее галлюцинаціи, въ чувствующихъ элементахъ коры или въ подкорковыхъ центрахъ. Поводомъ же къ возбужденію состоянію этихъ отдѣловъ могутъ служить самыя разнообразныя измѣненія въ различныхъ частяхъ психо-сенсоріальнаго аппарата. Такъ, поводомъ могутъ быть измѣненія въ самихъ корковыхъ центрахъ, воспринимающихъ ощущенія, наприм.,—приливъ къ нимъ крови неправильнаго состава, измѣненія въ сосудахъ, загрождающія кровообращеніе, разстройство лимфообращенія и проч. (центральныя корковыя галлюцинаціи); поводомъ могутъ служить и измѣненія проводящихъ ощущенія периферическихъ нервовъ и также периферическихъ аппаратовъ органовъ чувствъ (периферическія галлюцинаціи). Такъ, иногда

можно вызвать слуховыя галлюцинаціи, раздражая органъ слуха электричествомъ. Очень нерѣдко мы замѣчаемъ галлюцинаціи слуха у людей, страдающихъ отитами, шумомъ въ ушахъ, или зрительныя галлюцинаціи у людей, имѣющихъ пятна на роговой оболочкѣ, у страдающихъ атрофіею зрительныхъ нервовъ. Нерѣдки галлюцинаціи зрѣнія и душевно-больныхъ слѣпыхъ и галлюцинаціи слуха у глухихъ (но только не отъ рожденія). Иногда у лицъ, имѣющихъ галлюцинаціи слуха, можно констатировать гиперестезію слуха и измѣненіе реакціи на электрическое раздраженіе при отсутствіи какихъ-нибудь внѣшнихъ признаковъ страданія уха. Точно также нерѣдко галлюцинаціи обонанія и вкуса обуславливаются нечистотою рта и носа, насморкомъ и стомагитомъ. Иной разъ галлюцинаціи зрѣнія и слуха вызываются зубною болью, вслѣдствіе иррадиации возбужденія. У алкоголиковъ, при такъ называемомъ запойномъ бредѣ, можно, надавливая на глазныя яблоки, вызывать зрительныя галлюцинаціи даже тогда, когда самобытныя галлюцинаціи, очень обильныя при этой болѣзни, исчезаютъ (Липманъ).

Все это указываетъ на то, что въ происхожденіи мнимощущеній имѣетъ большое значеніе состояніе чувствующаго аппарата, и потому необходимо у каждаго галлюцинанта обстоятельно изслѣдовать состояніе органовъ чувствъ и степень чувствительности, отыскивать поводы къ раздраженію чувствующихъ нервовъ и, если возможно, ихъ устранять.

II. Качественныя разстройства идей.

а) Несоразмѣрныя (по напряженности) идеи.—Навязчивыя идеи

Къ качественнымъ разстройствамъ въ интеллектуальной сферѣ относится явленіе, наблюдаемое довольно часто и извѣстное подъ названіемъ навязчивыхъ идей (*Zwangsvorstellungen, Obsessions mentales*)

Такъ называются такія идеи, которыя неотвязно *преслѣдуютъ сознаніе*, не выходятъ изъ него, нерѣдко *вопреки волѣ самого больного*. Больной часто самъ сознаетъ болѣзненность этой идеи, но не можетъ отъ нея отдѣлаться. Дать понятіе о томъ, что такое навязчивая или насильственная идея, можетъ знакомый каждому фактъ, что, когда его что нибудь заботитъ, то заботящая мысль не выходитъ изъ сознанія, несмотря на всѣ старанія.

При болѣзненныхъ навязчивыхъ идеяхъ явленія бывають несравненно рѣже, и обыкновенно заботящія больного идеи бывають по существу крайне мелочны, но поражаютъ несоразмѣрностью того вліянія, которое онѣ имѣють на все существо больного, волненіемъ, которое

онѣ вызываютъ, значительностью той силы, съ которой онѣ, такъ сказать, „обладаютъ“ всей его личностью. Я знаю, напр., больную, которая страдала неотвязно преслѣдовавшей ее мыслью, что она можетъ уколоться булавкой. Эта мысль такъ овладѣла ею, что больная почти ни о чемъ не могла думать, какъ только о томъ, нѣтъ ли у нея въ платьѣ булавки: съ утра она самымъ тщательнымъ образомъ разбирала по складкамъ отдѣльныя вещи своего туалета, постоянно возвращаясь къ только что разсмотрѣннымъ; ей все думалось, что она недостаточно внимательно просмотрѣла, и эта мысль безпрестанно волновала ее. Такъ проходило нѣсколько часовъ. Когда ей приносили кушанье, она тоже старательно изслѣдовала, нѣтъ ли тамъ булавки. Она почти никого не касалась изъ боязни, что съ пришедшаго упадетъ на нее булавка. Послѣ всякаго движения требовался аккуратный и продолжительный осмотръ. Прежде чѣмъ заснуть, больная нѣсколько часовъ проводила, разсматривая всѣ мельчайшіе уголки своей постели. Если она не осмотритъ того, что считала нужнымъ, у нея наступало такое тягостное душевное состояніе, точно больная не исполнила какой-нибудь самой священной обязанности, точно совершила преступленіе, или точно отъ нея упущеніе произойдетъ ужасное несчастіе.

Знакомство врачей съ тѣмъ явленіемъ, которое называется навязчивыми идеями, началось давно, но было довольно неопредѣленное; лишь въ послѣдніе 50 лѣтъ знанія наши въ этомъ отношеніи начали расширяться. Болѣе обстоятельное изученіе явленій, сюда относящихся, началось съ того времени, когда знаменитый французскій психіатръ Моретъ описалъ ихъ подъ именемъ *délire émotif*, и еще болѣе съ того времени, какъ нѣмецкіе психіатры Гризингеръ, Вестфаль и Крафтъ-Эбингъ сдѣлали вводи опредѣленную ихъ характеристику. Название навязчивыя идеи—*„Zwangsvorstellungen“* предложено Крафтъ-Эбингомъ въ 1867-мъ году и принято большинствомъ нѣмецкихъ и русскихъ авторовъ. Французскіе писатели называютъ относящіеся сюда явленія *obsessions morbides, idées fixes*. Последнимъ герциномъ обозначаютъ впрочемъ не только простую навязчивую идею, но и видѣющуюся въ сознание бредовую идею (о различіи между бредовою и навязчивою идеею будетъ сказано ниже).

Собственно говоря, навязчивыя идеи не относятся исключительно къ расстройствамъ одной интеллектуальной сферы. Несомнѣнно, что въ значительной степени при навязчивыхъ идеяхъ страдаетъ эмоциональная сфера, такъ какъ навязывающіяся идеи вызываютъ чрезвычайное волненіе,—и воля, особенно та функція воли, которая выражается въ актѣ вниманія: при навязчивыхъ идеяхъ дѣятельность активнаго вни-

манія не въ состояніи удалить изъ сознанія тѣ репродукціи, которыя нежелательны; напротивъ, онѣ съ напряженностью возникаютъ въ сознаніи. Слѣдовательно, расстройство въ функціи вниманія при „навязчивыхъ идеяхъ“ всегда существуетъ, и потому ихъ можно причислять и къ элементарнымъ расстройствамъ въ сферѣ воли. Но въ то же время навязчивыя идеи относятся и къ расстройствамъ въ сферѣ интеллекта, такъ какъ обуславливаются тѣмъ, что нѣкоторыя идеи имѣютъ стремительную наклонность явиться въ сознаніи совместно и *постоянно переходитъ порогъ сознательности*, привлекая къ себѣ вниманіе и давая направленіе мыслямъ и чувствамъ. Если это свойство обуславливается *болѣзненными причинами*, то и будетъ патологическая навязчивость тѣхъ или другихъ идей, или тѣхъ или другихъ сочетаній. Съ такою навязчивостью нѣкоторыхъ идей и сочетаній мы встрѣчаемся у душевно-больныхъ очень часто. Такъ, при меланхолии бываетъ, что какая-нибудь тревожная, мрачная идея, наприм., воспоминаніе о какомъ-нибудь своемъ проступкѣ, — неотступно преслѣдуетъ сознаніе. Навязчивость бываетъ вообще часто при неврастеніи и ипохондрии, когда какое-нибудь болѣзненное ощущеніе, наприм., боль въ сторонѣ сердца, вызываетъ неотвязную мысль о возможности умереть отъ разрыва сердца. Въ большинствѣ случаевъ такого рода навязчивость идей является только, какъ одинъ изъ симптомовъ среди многихъ другихъ, иногда гораздо болѣе важныхъ. Но бываютъ случаи, гдѣ навязчивыя идеи развиваются, какъ самостоятельное явленіе, выступающее на первый планъ. Это бываетъ особенно часто у лицъ съ насѣдственнымъ расположеніемъ къ психическимъ заболѣваніямъ, у такъ-назыв., дегенерантовъ. Форма, въ которой появляются такого рода навязчивыя мысли, различна. Такъ, иногда онѣ являются въ формѣ такъ называемаго болѣзненнаго мудрствованія. Въ такихъ случаяхъ чаще всего больному приходится разрѣшать цѣлую вереницу вопросовъ, совершенно ненужныхъ. Такъ наприм., больной идетъ по улицѣ и долженъ разрѣшить вопросъ: „почему онъ идетъ, отчего онъ не падаетъ, что онъ сдѣлалъ бы, еслибы рядомъ съ нимъ кто-либо упалъ, кто бы это могъ унести—молодой или старый?“ и т. п. Понятное дѣло, что такіе вопросы, часто неразрѣшимые, но тѣмъ не менѣе неотступно преслѣдующе, ставятъ больного въ крайне мучительное положеніе.

Я приводилъ уже примѣры „болѣзненнаго мудрствованія“ (см. стр. 130). Здѣсь я дополню число ихъ еще однимъ случаемъ, описываемымъ французскимъ психиатромъ Legrand du Saulle'емъ въ его сочиненіи „La folie du doute“ (avec le délire du toucher). (Paris, 1875).

„Дѣвица 24 лѣтъ извѣстная артистка, музыкантша, интеллигентная,

живая, очень пунктуальная, пользуется прекрасной репутацией. Когда она находится на улицѣ, ее преслѣдуютъ такого рода мысли: „не упадетъ-ли кто-нибудь изъ окошка къ моимъ ногамъ? Будетъ ли это мужчина или женщина? Не повредитъ ли себѣ этотъ человѣкъ, не убьется ли до смерти? Если ушибется, то ушибется ли головою или ногами? Будетъ ли кровь на тротуарѣ? Если онъ сразу убьется до смерти, какъ я это узнаю? Должна ли я буду позвать на помощь или бѣжать, или прочесть „Отче нашъ“, или „Богородице, дѣво радуйся“? Не обвинять ли меня въ этомъ несчастіи, не покинуть ли меня мои ученицы? Можно ли будетъ доказать мою невиновность?“ Все эти мысли тоною овладѣваютъ ея умомъ и сильно волнуютъ ее. Она чувствуетъ, что дрожитъ. Ей хотѣлось бы, чтобы кто-нибудь успокоилъ ее ободряющимъ словомъ; но „пока никто еще не подозрѣваетъ, что происходитъ въ ней“.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ эти вопросы или сомнѣнія касаются какихъ-нибудь весьма ничтожныхъ явленій. Такъ, французскій психіатръ Бальярже рассказываетъ объ одномъ больномъ, у котораго развилась потребность разспрашивать о разныхъ подробностяхъ, касающихся *красивыхъ* женщинъ, съ которыми онъ встрѣчался. Эта потребность являлась, всегда когда больной видѣлъ гдѣ бы то ни было красивую даму, и не поступить согласно потребности ему было невозможно, а съ другой стороны это было соединено, понятно, съ массой затрудненій. Мало-по-малу положеніе его стало на столько тяжкимъ, что онъ не могъ спокойно сдѣлать нѣсколько шаговъ по улицѣ. Тогда онъ придумалъ такой способъ: онъ сталъ ходить съ закрытыми глазами, а его водилъ провожаемый. Если больной услышитъ шорохъ женскаго платья, онъ сейчасъ спрашиваетъ, красива ли встрѣтившаяся особа или нѣтъ? Только получивъ отъ провожаатаго отвѣтъ, что встрѣчная некрасива, больной могъ быть спокоенъ. Такъ дѣло шло довольно хорошо. Но однажды ночью онъ ѣхалъ по желѣзной дорогѣ, вдругъ ему вспомнилось, что будучи на вокзалѣ, онъ не узналъ, красива ли особа, продававшая билеты. Тогда онъ будитъ своего спутника, спрашиваетъ, хороша она или нѣтъ? Тотъ, едва проснувшись, не могъ сразу сообразить и сказалъ: „не помню“. Этого было достаточно, чтобы больной взволновался настолько, что нужно было послать довѣренное лицо назадъ узнать, какова была наружность продавщицы, и больной только тогда успокоился, когда ему сообщили, что она некрасива.

Въ такомъ же мучительномъ и странномъ состояніи бывають люди, имѣющіе навязчивыя мысли о какихъ-нибудь числахъ (аритмоманія) или потребность припомнить имена (ономатоманія). Я зналъ одного адвоката, который не могъ ѣздить по улицамъ, не производя счета

оконъ въ домахъ, бывшихъ по сторонамъ. Если онъ пропускалъ и сбивался со счету, онъ долженъ былъ ворочаться назадъ. Онъ же иногда среди ночи долженъ былъ размыскивать въ старыхъ газетахъ имя лошади, которая выиграла за нѣсколько лѣтъ какой-нибудь призъ—такъ сильна была у него навязчивая мысль, связанная съ припоминаніемъ именъ. Онъ, конечно, понималъ, что ему нѣтъ никакой надобности знать имя этой лошади, но мысль не давала ему покоя, пока онъ не находилъ искомое имя.

Въ другихъ случаяхъ навязчивыя мысли сочетаются съ какимъ-нибудь преобладающимъ болѣзненнымъ предположеніемъ. Такъ иногда у болѣзненного существуетъ болѣзненная брезгливость, обусловленная различными, болѣею частью крайне неосновательными, соображеніями. Я зналъ болѣзную, которая, уснухавъ, что среди служавшихъ въ конторѣ ея мужа былъ одинъ сифилиникъ, стала бояться заразиться сифилисомъ черезъ прикосновеніе къ предметамъ, за которые могъ браться человѣкъ, страдающій этою болѣзью. Мало-по-малу ей стало думаться, что человѣкъ страдающій сифилисомъ, могъ оставить заразу на ея стульяхъ, на ея платьѣ и пр. И вотъ у нея развилась непреодолимая боязнь дотрогиваться до предметовъ: только что она до чего-нибудь дотронется, она должна бѣжать къ умывальнику и мыть руки. Такое мытье рукъ происходило почти безпрерывно. Больная, наконецъ, не могла оставаться въ домѣ мужа, переехала въ другой домъ, но и тамъ продолжалось все тоже. И лишь черезъ нѣсколько мѣсяцевъ наступило небольшое улучшеніе и болѣзная могла ограничиваться 20-ю разами умыванія рукъ въ день, чтобы быть относительно спокойной.

Иногда болѣзненная брезгливость соединена съ предположеніемъ какой-то нечистоты, поганости, и больной начинаетъ бояться дотрогиваться до всего, чтобы не оскотанить себя; почти всегда для того, чтобы очиститъ себя отъ нечистоты, больной считаетъ нужнымъ мыть руки и мочить ихъ послѣ каждаго прикосновенія. Такимъ образомъ нѣкоторые больные моютъ руки на дню нѣсколько десятковъ или даже болѣе согни разъ до того, что у нихъ руки становятся похожи на руки прачекъ. Боязнь прикосновенія, подобная только что описанной, бываетъ и при предположеніи, что предметъ до котораго дотрогиваются, можетъ уколоть. Больной, хотя и видитъ очень ясно, что предметъ не уколеть, но тревожащее его предположеніе сильнѣе его крикики, и онъ не можетъ ему противостоятъ. И это бываетъ иной разъ у людей вполне разумныхъ, иной разъ поражающихъ острою и глубиной своего ума, замѣчательныхъ ученыхъ и мыслителей.

Иногда навязчивыя мысли являюся въ видѣ, такъ называемыхъ,

худьныхъ мыслей. Больной, напримъ, хочетъ молиться, а въ это время у него въ сознание постоянно входитъ мысль о чемъ-нибудь неприличномъ, циничномъ. Само собою разумѣется, это крайне мучительно для больного и заставляетъ его съ особеннымъ тщаниемъ сосредоточивать свое вниманіе на молитвѣ; но, большею частью, чѣмъ старательнѣе онъ думаетъ объ удаленіи худьныхъ мыслей, тѣмъ онѣ сильнѣе.

Иногда при навязчивыхъ мысляхъ особенно рѣзко выступаетъ мучительная увѣренность, что случится что-нибудь страшное, если больной сдѣлаетъ тотъ или другой поступокъ. Это бываетъ въ различнаго рода расстройствѣхъ, извѣстныхъ подъ именемъ „патологическаго страха“, „фобіяхъ“ разнаго рода, наприм., при боязни пространства (agoraphobia). При этой послѣдней болѣзни больной не можетъ ходить по открытымъ мѣстамъ, наприм., на площади. Едва дойдетъ онъ до площади, какъ его охватываетъ необыкновенный страхъ,—такое ощущеніе, что если онъ сейчасъ сдѣлаетъ хоть шагъ, то упадетъ или съ нимъ сдѣлается припадокъ; между тѣмъ простой мальчикъ можетъ при этомъ ему помочь, взявши его за руку: тогда онъ пойдетъ безъ страха. Такого же рода боязнь существуетъ и относительно толпы, относительно стоянія на амвонѣ въ церкви, особенно у церковнослужителей и т. п.

Иногда боязнь обуславливается увѣренностью, что больной, находясь въ обществѣ, чрезвычайно сконфузится и покраснѣетъ (эритрофобія) или, будучи въ обществѣ, онъ не удержится и вынудитъ мочу или испражненія. И нужно прибавить, что нерѣдко рефлекторно дѣйствительно является при этомъ и покраснѣше, и неудержимый позывъ на мочу, и на испражненія.

Различнаго рода навязчивыхъ идей и фобій встрѣчается чрезвычайно много и нѣтъ возможности перечислить всѣ ихъ виды: каждый день можно встрѣтить какую-нибудь новую форму. Слѣдуетъ прибавить, что нерѣдко онѣ бываютъ у лицъ, которые кромѣ этихъ явленій не представляютъ другихъ рѣзкихъ признаковъ душевнаго расстройства—развѣ только общія явленія недостаточной уравновѣшенности. Мы еще будемъ говорить объ этомъ въ частной психіатріи, когда будетъ рѣчь о специальномъ психозѣ, проявляющемся въ навязчивыхъ идеяхъ.

Навязчивыя идеи не нужно смѣшивать съ бредовыми идеями, о которыхъ мы будемъ сейчасъ говорить. Главное различіе между ними заключается въ томъ, что при навязчивой идеѣ больной часто очень хорошо *сознаетъ, что то, что его тревожитъ, что навязывается его сознанию—нелѣпно, но не можетъ отдѣлаться отъ мысли объ этой нелѣпости и отъ связанной съ ней тревогой. При бредовой или ложной идеѣ, наоборотъ, больной убѣжденъ въ вѣрности своей идеи. Въ рѣд-*

кихъ случаяхъ навязчивыя идеи переходятъ въ бредовыя, но обыкновенно онѣ въ нихъ не переходятъ. Иногда (правда, гоже довольно рѣдко) навязчивыя идеи осложняются псевдогаллюцинаціями и настоящими галлюцинаціями, а затѣмъ и бредомъ.

Очень часто вмѣстѣ съ навязчивыми идеями бываютъ и насильственные влеченія. Но о нихъ мы будемъ говорить, когда будемъ разсматривать разстройства въ волевой сферѣ.

б) Ложныя (бредовыя) идеи ¹⁾.

Кромѣ галлюцинацій и навязчивыхъ идей разстройство въ содержаніи интеллектуальной дѣятельности проявляется еще въ образованіи такъ называемыхъ *ложныхъ идей* (или *бредовыхъ идей*, или *нелѣпныхъ идей*).

Подъ вліяніемъ душевной болѣзни человѣкъ часто представляетъ явленіе внѣшняго міра извращенно, неправильно. Въ такомъ случаѣ у него являются выводы, образовавшіеся не на основаніи здраваго сужденія, а на основаніи болѣзненнаго. Идеи, соотвѣствующія болѣзненно ложнымъ выводамъ и называются *болѣзненными ложными идеями* или *бредовыми идеями*. Иногда онѣ абсурдны абсолютно, напр., когда человѣкъ воображаетъ себя Богомъ, Александромъ Македонскимъ, или абсурдны для даннаго больного, наприм., когда бѣднякъ считаетъ себя богачомъ; но иногда онѣ сами по себѣ не абсурдны и могутъ быть похожи на заблужденія, свойственныя и нормальнымъ людямъ. Однако почти всегда можно бредовыя идеи отличить отъ этихъ заблужденій, разъясняя себѣ условія ихъ развитія: всегда оказывается, что въ основѣ бредовыхъ идей лежатъ патологическая связь между сужденіями, обусловленная болѣзненно напряженнымъ стремленіемъ къ сочетанію между собою такихъ мыслей, которыя въ нормальномъ состояніи не должны бы тѣсно сливаться. Благодаря напряженности болѣзненнаго сочетанія мыслей больного, бредовыя идеи и пріобрѣтаютъ значеніе непреложныхъ истинъ, тѣмъ болѣе нѣмощныхъ значеніе для всего содержанія познавательной сферы больного, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ можно доказать при этомъ наличность ослабленія критики, иногда впрочемъ касающейся лишь небольшой группы идей.

Ложныя или бредовыя идеи бываютъ весьма различны по своему содержанію и въ зависимости отъ содержанія онѣ носятъ и

¹⁾ Справочныя книги: Friedmann, Über den Wahn Wiesbaden. 1894. Статя „Бредъ“ въ Реальной Энциклопедіи Eulenburg'a и Леопольева.

различныя названія. Такъ есть ложныя *идеи преслѣдованія*, когда больному кажется, что у него есть враги, которые его преслѣдуютъ, есть *идеи самообвиненія*, когда больной воображаетъ себя виноватымъ въ томъ, въ чемъ онъ не виноватъ, есть *идеи величія*, когда больной считаетъ себя выше или богаче того, что онъ въ дѣйствительности и т. п. Хотя различіе бредовыхъ идей по содержанию и чрезвычайно большое у отдѣльных больных, но все-таки есть нѣкоторыя главныя категоріи ихъ, которыя встрѣчаются особенно часто. Эти главныя категоріи таковы:

1. Идеи довольства, величія, богатства. Онѣ выражаются въ томъ, что больной переоцѣниваетъ свое значеніе, переоцѣниваетъ отношеніе къ себѣ другихъ лицъ, считаетъ, что его всѣ уважаютъ, восхваляютъ; женщины влюбляются въ него, готовы выйти замужъ; или что онъ инженеръ, необыкновенно ученъ, обладаетъ могуществомъ, потокомъ царскаго рода, полководецъ, онъ святой, Богъ, выше Бога; онъ богатъ, обладаетъ несметными средствами, у него много милліоновъ, горы брилліантовъ, онъ можетъ въ минуту обѣдѣть міръ, быть на лунѣ, на небѣ и пр.

2. Идеи самоуниженія, отчаянія, разворенія, самообвиненія и идеи отрицанія. При этомъ больной считаетъ себя неспособнымъ, глупымъ, низкимъ, гадкимъ, такимъ, отъ котораго всѣ должны отвернуться съ ужасомъ, котораго всѣ справедливо презираютъ; онъ никогда не сдѣлаеся лучше, онъ неисправимъ, Богъ отказался отъ него, онъ хуже собаки; ему ничего не остается дѣлать, какъ умереть, да и за гробомъ его ждутъ адскія мученія. Или больной считаетъ, что онъ обѣдѣлъ, что онъ испилъ послѣднихъ средствъ, онъ раззорилъ себя, дѣтей; и онъ, и они умрутъ съ голоду, его за это подвернутъ наказанію, возьмутъ въ тюрьму, казнятъ. Онъ величайшій преступникъ, величайшій грѣшникъ, антихристъ, хуже дьявола, хуже антихриста. Иногда къ этому присоединяются идеи отрицанія: генеръ ужъ все погибъ, ничего нѣтъ, больной будто бы столько нагрѣшилъ, что весь міръ погибъ; его самого нѣтъ, людей нѣтъ, міра нѣтъ, Бога нѣтъ; онъ, больной, причина всеобщаго уничтоженія.

3. Идеи преслѣдованія. Больной считаетъ что онъ жертва преслѣдованія какой-то шайки, парии анархистовъ или какого-нибудь опредѣленнаго лица. Его хотятъ очернить, обезславить, про него распускаются клеветы, ему дѣлаютъ оскорбительныя намекы, его хотятъ уничтожить, отравить, убить, на него дѣйствуютъ какими-то особыми аппаратами, черезъ телефоны узнаютъ его мысли; его отравляютъ, насилуютъ по ночамъ, безчестятъ его жену и дѣтей. Отчасти къ идеямъ преслѣдованія относятся и идеи ограбленія.

4. Идея ипохондрическая. Больные при этомъ считаютъ себя страдающими какими-нибудь бѣльшими частію страшными бѣльми, иногда даже думаютъ, что у нихъ произошли какія измѣненія, какихъ ни у кого до сихъ поръ не бывало. Одни думаютъ, что у нихъ неизлѣчимый ракъ, чахотка, порокъ сердца, сифилисъ, чувствуютъ, какъ у нихъ проваливается носъ, сжимается голова, кости сохнутъ, спинной мозгъ пропалъ, мочевой пузырь вышелъ черезъ мочеиспускательный каналъ, желудка нѣтъ, кишокъ нѣтъ. Нѣкоторые доходятъ до того, что считаютъ, что все они уменьшились до крайности, они сдѣлались маленькими, съ булавочную головку (такъ наз. микроманическая бредъ).

5. Идея мистическая, религіозная, демономаническая (вліяніе демоновъ) и зависимости отъ какой-нибудь таинственной силы.

Больные считаютъ себя или осѣненными особою благодатью, въ какой-то близости съ Божествомъ, съ Божьей Матерью, святыми; женщины считаютъ себя иногда Богородицею, невѣстою Христовой, мужчины — мессіей, пророками, преемниками апостоловъ. Иногда больные, наоборотъ, считаютъ себя окруженными демонами, искушаемыми ими; дьяволъ хочетъ владѣть надъ нимъ, дьяволъ уже вселится въ него, онъ чувствуетъ его въ своей груди, въ животѣ; дьяволъ имѣетъ съ нимъ половыя сношенія („инкубы“ среднихъ вѣковъ). Нѣкоторые больные считаютъ себя жертвою колдовства, вліянія какой-то таинственной силы, гипнотическаго вліянія.

6. Идея собственной метаморфозы. — Онѣ заключаются въ представленіи собственной перемѣны; нѣкоторые считаютъ себя совершенно превращенными въ какое-то животное, чувствуютъ какъ тѣло ихъ обросло шерстью, или они духи безтѣлесные; другіе считаютъ, что у нихъ измѣнена какая-нибудь часть тѣла, ноги деревянные и пр. Сюда же относятся идеи, что, напр., въ животѣ находится пачка, змѣя.

7. Идея эротическая. — При этомъ существуетъ ложное представленіе о томъ, что кто-либо влюбленъ въ больного, желаетъ выйти за него замужъ, или желаетъ его насилловать; къ нему ночью приходятъ, дѣлаютъ съ нимъ всякія мерзости. Иногда больные сами считаютъ себя влюбленными и ложно видятъ очевидныя признаки сочувствія со стороны предметовъ обожанія. Сюда же часто (хотя не всегда) относятся и идеи ревности, идеи супружеской невѣрности.

Эти идеи могутъ не измѣняться у одного и того же больного; тогда онѣ называются стойкими идеями, иногда же онѣ могутъ мѣняться.

Происхожденіе ложныхъ идей различно. а) Такъ, нерѣдко ложныя идеи являются результатомъ сознательнаго, хотя и обусловленнаго бѣльственнымъ направлениемъ сочетанія мыслей вывода изъ невѣрныхъ

посылок; больной, наприм., испытывает ненормальность своего состояния и, стараясь объяснить его себѣ, дѣлаетъ неправильный выводъ о причинѣ. Положимъ, больной чувствуетъ боль въ животѣ и говоритъ, что это не можетъ быть что-нибудь иное, какъ ракъ. Тутъ произошло одностороннее объясненіе болѣзненнаго ощущенія. Или больной при меланхолии испытываетъ тоску, ему вездѣ нехорошо, и вотъ, объясняя себѣ свое состояніе, сопоставляя, что такое же чувство бываетъ, если челоѣка упрекаютъ совѣсть за совершенное злодѣяніе, онъ говоритъ, что тоскуетъ оттого, что онъ ужасный челоѣкъ, совершилъ преступленіе, всѣ отъ него отворачиваются, какъ отъ злодѣя. Неправильное толкованіе своего состоянія есть первый шагъ для образованія ложныхъ идей.

б) Второй путь—это обманъ чувствъ. Если подъ вліяніемъ галлюцинацій и иллюзіи челоѣкъ видитъ и слышитъ то, чего нѣтъ на самомъ дѣлѣ, то естественно, въ его сознаніи возникаетъ неправильное представленіе о людяхъ и мірѣ. Наприм., больной слышитъ за стѣной постоянные разговоры, — естественно, что онъ выводитъ заключеніе, что за стѣной сидятъ какіе-то люди и о чемъ-то бесѣдуютъ. Галлюцинаціи даютъ чуть ли не самый обильный матеріалъ для ложныхъ идей, и нужно замѣтить, что такимъ матеріаломъ служатъ не только галлюцинаціи въ области высшихъ органовъ чувствъ, но и низшихъ: такъ, галлюцинаціи обонянія (запахъ труна) часто производятъ бредовую идею о томъ, что больной находится среди покойниковъ; галлюцинаціи мускульнаго и общаго чувства,—что больной находится въ подчиненіи какой-то таинственной силѣ—гипногизму, магнетизму, спиритизму, колдовству. Бредъ, развившійся изъ галлюцинацій, называется сенсоріальнымъ (чувственнымъ). Нѣтъ никакого сомнѣнія однако, что галлюцинаціи даютъ основаніе бреду только тогда, когда одновременно съ этимъ существуетъ болѣзненное разстройство въ сочетаніи идей, лежащее въ основѣ того, что ложныя воспріятія не только не исправляются критикой, но даже подготавливаются господствующимъ содержаніемъ сознанія.

в) Третій источникъ бредовыхъ идей составляютъ какія-нибудь измѣненія физической чувствительности,—гиперестезіи, парестезіи, анестезіи и вообще болевая ощущенія въ организмѣ: такъ, наприм., у больного существуетъ болевое ощущеніе въ межреберныхъ нервахъ, а въ сознаніи больного это ощущеніе сочетается съ представленіемъ о дьяволѣ, сидящемъ въ его груди. Такое происхожденіе бреда называется аллегоризаціей болевыхъ ощущеній. Такую же роль могутъ играть парестезіи, измѣненія въ мускульной чувствитель-

ности и вообще различные аномалии чувствительности въ происхожденіи различныхъ бредовыхъ идей превращенія. Такъ, Эскироль рассказываетъ о больной, считавшей, что гѣло ея внесено дьяволомъ: кожа ея была совершенно нечувствительна.

г) Бредовыя идеи могутъ быть совершенно самостоятельными, первичны исключительно вслѣдствіе первичнаго расстройства въ сочетаніи представленій, благоприятствующаго ненормальнымъ сочетаніямъ идей и ложнымъ выводамъ. Въ такомъ случаѣ онѣ иногда являются въ сознаніи какъ какія-го открытія, вдохновения, догадки. Сюда, наприм., относятся такого рода явленія, когда больной все совершающееся вокругъ него относитъ къ себѣ, во всемъ видитъ „особое значеніе“, все символизируетъ. Большею частью это суть первичныя ошибки сужденія.

д) Пятый источникъ бредовыхъ идей есть болѣе или менѣе значительная умственная слабость или безсвязность сочетанія представленій, выпаденіе цѣлыхъ звеньевъ въ ассоціационной цѣпи, вслѣдствіе чего становится возможны самыя абсурдныя выводы, какъ то бывають во время сновидѣній.

е) Шестой источникъ бредовыхъ идей составляетъ ускоренное теченіе представленій, дѣлающее мысль поверхностной и уменьшающее критическую оцѣнку, вслѣдствіе чего случайныя сочетанія представленій воспринимаются какъ правильныя сужденія.

ж) Седьмой источникъ образования бредовыхъ идей составляютъ обманы воспомнаній. Какъ я уже говорилъ, часто у больныхъ воспомнанія бывають ошибочны, но больной, не сознавая этой ошибки, вѣритъ, что то, что онъ воспоминаетъ, было въ дѣйствительности, и такимъ образомъ создается нелѣпая идея. Такимъ образомъ больные иногда считаютъ, что они уже бывали въ этой обстановкѣ, видѣли людей, съ которыми они встрѣчаются въ первый разъ; говорятъ о небывалыхъ поѣздкахъ, путешествіяхъ и пр. Одинъ изъ моихъ больныхъ, разумный и сознательный, послѣ выздоровленія отъ тифа, подъ влияніемъ ошибки воспомнанія, мучился мыслью, что онъ кого-то долженъ былъ похоронить и не исполнилъ этой обязанности; никакія убѣжденія родныхъ не могли его разуверить; у другой больной тоже послѣ тифа воспомнанія старинныхъ рассказовъ мужа объ увлеченіяхъ своего пріятеля, преобразовались въ представленія объ увлеченіяхъ самого мужа и давали поводъ проявленіямъ неосновательной, но очень мучительной ревности.

з) Восьмой источникъ бредовыхъ идей есть усиленное фантазированіе. Иногда больной въ началѣ фантазирования еще отдаетъ отчетъ, что то, что онъ говоритъ только плоть его мечтаній; но потомъ со-

знаніе злого исчезаетъ, и онъ настолько увлекается своими мечтами, что теряетъ различіе между дѣйствительностью и фантазіей.

и) Деятели источникъ бредовыхъ идей составляютъ впечатлѣнія, которыя больной имѣлъ передъ болѣзнію. Очень нерѣдко мы замѣчаемъ у бредящихъ больныхъ существованіе нелѣпныхъ идей, ограждающихъ въ себѣ то, что они читали передъ началомъ болѣзни, или о чемъ слышали и что видѣли. Иногда это бывають совершенно незначительныя обстоятельства, но въ бредѣ больного они вносятъ наиболѣе часто понадающіяся и волнующія его идеи. Никонимъ образомъ не слѣдуетъ погноту изъ содержанія бредовыхъ идей выводить, что то или другое обстоятельство было причиною душевнаго заболѣванія.

1) Наконецъ, десятымъ источникомъ бредовыхъ идей является вліяніе примѣра или винушенія, подѣйствовавшаго на благоприятную почву. Мы увидимъ впоследствии, что наблюдаются случаи, такъ называемаго индуцированнаго помѣшательства, при которомъ человѣкъ нервный, впечатлительный, живя вмѣстѣ съ душевно-болѣльнымъ, имѣющимъ какія-нибудь бредовыя идеи, усваиваетъ ихъ на столько, что самъ начинаетъ бредить.

Таковы источники развитія бредовыхъ идей. Въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ бредовыя идеи вытекають то болѣе изъ одного источника, то болѣе изъ другого, и для врача должно составлять задачу — уясненіе способа развитія той или другой бредовой идеи. Это далеко не всегда возможно, но въ тѣхъ случаяхъ, когда удастся, чрезвычайно помогаетъ выясненію состоянія больного.

Бредъ. Бредовыхъ идей можетъ быть у больного много, и онѣ могутъ вступать между собою въ сочетанія, и тогда является то, что называется бредомъ. Слово бредъ (*delirium*) употребляется, собственно говоря, въ двухъ значеніяхъ: 1) для обозначенія состоянія спутанности съ бредовыми сочетаніями идей (нѣмецкое *Delirien*), спутанность чувствъ и связанныхъ съ ними дѣйствій (*Délire des actes* французовъ), и 2) для обозначенія опредѣленной формы бредового содержанія (нѣмецкое *Wahn*) и опредѣленной связи между бредовыми идеями.

Если связь между бредовыми идеями слабая, то бредъ называется безсвязнымъ, состоящимъ изъ отрывочныхъ бредовыхъ идей, соединенныхъ между собою лишь по случайнымъ ассоціаціямъ смежности, сходства и одновременности. Если связь бредовыхъ идей между собой велика, если между отдѣльными идеями замѣтна наклонность къ сочетанію по причинной зависимости, если одна ложная идея до извѣстной степени *логически* связана съ другой, это будетъ бредомъ систематизированнымъ. Иногда систематизація бреда бывать очень вели-

ка,—всякая южная идея имѣть въ бреду свое мѣсто. Особенно часто бываетъ систематизация при такъ называемомъ гипнотическомъ *бредѣ преслѣдованія*; больной при этомъ съ подробностями рассказываетъ, кто и какъ за нимъ шпионитъ, кто его преслѣдуетъ, покусается на его честь и жизнь, объясняетъ, за что.. Оказывается, наприм., что это потому, что его мѣдкенцемъ украли изъ знатной семьи, помѣстили къ чужимъ людямъ; теперь же враги разными способами хотятъ его извести.

Систематизация бреда чаще всего является не вдругъ, а развивается постепенно. При нѣкоторыхъ душевныхъ бо лѣзняхъ есть очень большая склонность бреда систематизироваться; при другихъ нѣтъ такой склонности, а бредъ остается все время состоящимъ изъ отрывочныхъ бредовыхъ идей. Вообще при тѣхъ бо лѣзняхъ, при которыхъ актъ осмысленія можетъ совершаться въ достаточной степени, при которыхъ нѣтъ ни глубокаго слабоумія, ни спутанности сознания, ни крайняго наплыва идей, систематизация больше, чѣмъ при обратныхъ состояніяхъ. Когда бредъ систематизированъ, то онъ нерѣдко представляетъ чрезвычайно много сроднаго у больныхъ, страдающихъ одною формою бо лѣзни, хотя бы они происходили изъ разныхъ слоевъ общества и были разныхъ національностей. Таковъ особенно такъ называемый *типичный бредъ преслѣдованія*, характеризующійся тѣмъ, что больной представляетъ себя окруженнымъ цѣлою стѣною преслѣдованій со стороны зримыхъ и незримыхъ враговъ. Этотъ бредъ бываетъ особенно часто при такъ называемомъ хроническомъ паранойномъ помѣшательствѣ (*paranoia chronica*).

И при другихъ бо лѣзенныхъ формахъ бредъ также имѣетъ много сроднаго у отдѣльныхъ больныхъ, и потому отчасти свойство бреда можетъ указывать и на форму бо лѣзни, которую страдаетъ больной. Такъ, при мрачномъ помѣшательствѣ—меланхо лии—чаще всего бываетъ бредъ самоуничиженія и самообвиненія: больной считаетъ себя крайне дурнымъ человекомъ, преступникомъ, ждетъ себя наказанія, считаетъ это наказаніе естественнымъ слѣдствіемъ своей вины. При ипохондрии бываетъ такъ называемый ипохондрический бредъ, заключающійся въ томъ, что больной приписываетъ себѣ всевозможныя наиболѣе страшныя или совсѣмъ небывалыя бо лѣзни. При прогрессивномъ параличѣ часто бываетъ грандіозный бредъ, при которомъ больной считаетъ себя очень богатымъ, знатнымъ, очень могущественнымъ. Большую часть при этомъ онъ говоритъ о своемъ богатствѣ, сыпя милліонами и квадрантіонами, не останавливаясь ни передъ какимъ абсурдомъ и вопиющимъ противорѣчьемъ.

О томъ, какой бредъ характеризуетъ ту или другую бо лѣзнь, мы бу-

демъ имѣть еще случаи говорить въ часіной патологіи душевныхъ болѣзней. Теперь же я ограничусь лишь тѣмъ, что скажу, что характеръ бреда при той или другой болѣзни опредѣляется не только первичнымъ разстройствомъ интеллектуальной сферы, но и совокупностью разстройствъ всѣхъ другихъ сторонъ душевной дѣятельности, чувства, воли, измѣненія сознательности и пр. Благодаря этому и происходитъ то, что отдѣльныя формы психическихъ болѣзней характеризуются особыми формами бреда, и нѣкоторые психiatры даже дѣлятъ виды бреда по болѣзнямъ, при которыхъ они наблюдаются. Въ такомъ смыслѣ говорятъ о „меланхолическомъ“ бредѣ, о „паралимпическомъ“ бредѣ, объ „алкогольномъ“ бредѣ, „гифономъ“ бредѣ. Исходя изъ тѣхъ же оснований, иногда и самую болѣзнь называютъ по преобладающему въ ней бреду; такъ, есть формы болѣзни, называемыя „религіознымъ“ помѣшательствомъ (*paranoia religiosa*), помѣшательство съ бредомъ преслѣдованія (*paranoia persecutoria*), помѣшательство эротическое (*paranoia erotica*). Въ большинствѣ случаевъ впрочемъ эти термины представляютъ собою остатки прошлаго, когда раздѣленіе душевныхъ болѣзней происходило почти исключительно на основаніи *содержанія* бреда.

Въ виду той важности, которая въ прежнее время придавалась содержанию бреда, въ прежнее время на него обращались чрезвычайно большое вниманіе, и дѣленіе бреда по содержанию на разновидности было необыкновенно подробное. Большинство изъ терминовъ, употреблявшихся прежде для обозначенія различныхъ видовъ бреда, теперь уже не употребляется (многіе и совсѣмъ забыты), но нѣкоторые и до сихъ поръ еще употребительны. Таковы термины—бредъ самообвиненія, самоуничженія, грѣховности, бредъ богатства, бредъ знатности, могущества, преслѣдованія, оравленія, эротическій, мегаломанический, микроманический, бредъ собственной метаморфозы (*del. metobalicum*), бредъ знакомства съ незнакомыми предметами (*del. palingnosticum*), бредъ глѣснаго вліянія (при помощи электричества, магнетизма, внушенія, мистическихъ силъ), демономанический, религіозный и пр. Такихъ отдѣльныхъ видовъ бреда и теперь еще, какъ видно, очень много, и названіе бреду обыкновенно дается по содержанию ложныхъ идей, его составляющихъ.

Содержаніе же бредовыхъ идей опредѣляется, какъ я сказалъ, перѣдко формой душевной болѣзни и соматическими разстройствами, но также, конечно, и индивидуальными особенностями больного, его предшествующею жизнью, характеромъ, обстоятель-

ствами, бывшими во время заболѣванія и въ первое время болѣзни. Такъ, наприм., если больной передъ болѣзnią перенесъ много тяжелыхъ испытаній или былъ испуганъ чѣмъ-нибудь, то поводы для оторочения или испуга будутъ время отъ времени фигурировать въ его бредѣ; если онъ передъ заболѣваніемъ читалъ что-нибудь, что сочеталось въ душѣ больного съ волненіемъ, съ эмоціей, то содержание прочитаннаго тоже будетъ давать матеріалъ для бредовыхъ идей.

Если бредъ составляется изъ ложныхъ идей одной категории по содержанию, то онъ называется однороднымъ, а если изъ самыхъ разнообразныхъ, то полиморфнымъ. При полиморфномъ бредѣ наряду съ идеями самоуничтоженія являются идеи величія и демономаническія, и преслѣдованія, и эротическія, и идеи метаморфозы.

Мы увидимъ изъ частной психіатріи, что бредовое отношеніе иногда существуютъ у больного не ко всѣмъ воспріятіямъ. Такъ, наприм., больной можетъ совершенно правильно относиться къ врачу, надзирателю, товарищамъ—болѣльнымъ, заниматься хорошо работою, а въ то же время считать кого-либо изъ своихъ родныхъ своимъ врагомъ, строящимъ разные козни. Это будетъ частичный или односторонній бредъ, наблюдаемый нерѣдко какъ симптомъ исходнаго состоянія душевныхъ болѣзней при вторичномъ помѣшательствѣ.

Односторонній бредъ прежде признавался въ очень многихъ случаяхъ и давалъ поводъ къ недоразумѣніямъ. Врачи, отмѣчая существованіе у больного какого-нибудь одного нелѣпнаго убѣжденія и не замѣчая другихъ, сопутствующихъ разстройствъ душевной дѣятельности, говорили, что данный человекъ во всемъ психически здоровъ, за исключениемъ *одного только пункта*, одной идеи. Болѣзнь, при которой это будто бы наблюдалось, называлась однопредметнымъ помѣшательствомъ—*monomania*, а единичное нелѣпное убѣжденіе—фиксированной идеей (*idée fixe*), что въ общегитіи чаще всего переводится „пунктъ помѣшательства“. обстоятельное изслѣдованіе многихъ нѣмецкихъ и французскихъ психіатровъ привело къ убѣжденію, что такихъ однопредметныхъ помѣшательствъ въ чистомъ смыслѣ слова нѣтъ, что монomania въ томъ смыслѣ, какъ ее понимали прежніе авторы, не существуетъ; что есть и бываютъ случаи, гдѣ съ перваго раза кажется, что у больного существуетъ только одна нелѣпная идея, а въ остальномъ онъ представляется здоровымъ, то это лишь при поверхностномъ наблюденіи; внимательный анализъ показываетъ, что наряду съ бросающейся въ глаза нелѣпой идеей существуютъ (правда не такъ замѣтныя) другія разстройства, каковы ослабленіе критики,

общая неуравновѣшанность, ограниченіе сферы нормальныхъ влеченій, признаки слабоумія.

Изъ числа многихъ больныхъ, представившихъ явленія, подходящія къ тому, что прежде называлось мономаніей, я приведу для образца описаніе болѣзни одного, наиболѣе типичнаго изъ всѣхъ, которыхъ мнѣ пришлось наблюдать. Это былъ торговецъ, занимавшійся совершенно хорошо и правильно своимъ дѣломъ въ теченіе многихъ лѣтъ; для всѣхъ окружающихъ онъ не представлялъ признаковъ душевнаго расстройства, за исключеніемъ одного пункта: онъ былъ убѣжденъ, что въ его животѣ находятся змѣи. Онъ чувствовалъ, какъ онѣ у него ползають, какъ подбираются иногда къ спинѣ и къ груди. Иногда онѣ бѣгаютъ злы, иногда довольно покойны. Онъ опредѣлялъ и ихъ приблизительную величину вершка въ 4, а то и болѣе. Онъ обращался ко многимъ врачамъ, и сколько его не убѣждали, онъ ни на минуту не оставлялъ своего убѣжденія. Нѣсколько разъ онъ просилъ себѣ сдѣлать операцію и вырвать змѣй. Какъ только появилось извѣстіе объ успѣхахъ радиоскопін, онъ бросился съ просьбою, чтобы ему сфотографировали внутренность, предполагая, что этимъ убѣдить въ дѣйствительности присутствія въ немъ змѣй и склонить врачей къ операци. Потомъ однако онъ сообразилъ, что змѣи могутъ быть мягкія и не обрисоваться на снимкѣ. Больной старательно слѣдилъ за газетами, разыскивая описанія случаевъ, въ которыхъ змѣи убивались какимъ-нибудь особымъ ядомъ или другимъ способомъ. Много лѣтъ находился больной въ такомъ положеніи и на поверхностный взглядъ представлялъ гниъ настоящаго мономана. По внимательно изслѣдуя его и изучая развитіе болѣзни, можно было прійти къ заключенію, что бредовая идея далеко не единственное расстройство, существовавшее у больного. У него вообще замѣчалась односторонность, узкость мышленія, ограниченность сужденія, уменьшеніе задержекъ, словомъ явленія умственнаго дефекта. Оказалось, что бредъ о змѣяхъ развился послѣ довольно замѣтнаго острого психоза съ цѣлымъ рядомъ бредовыхъ идей (преслѣдованія, отравленія и пр.). Бредовыя идеи поддерживались, по всей вѣроятности, съ одной стороны ненормальнымъ состояніемъ органовъ живота (крайней неправильностью діеты при значительномъ ожирѣніи) и съ другой—раздраженіемъ периферическихъ нервовъ рубцомъ (больной былъ по суевѣрію осконленъ).

Бредъ не всегда бываетъ одинаково интенсивенъ. Мы часто можемъ видѣть, что бредовыя идеи существуютъ, но онѣ обладаютъ такимъ слабымъ напряженіемъ, что почти не вліяють ни на эмоциональную сферу больного, ни на его отношенія къ людямъ и дѣятельность;

бредовыя идеи почти уходятъ въ безсознательную область душевной жизни, и нужны особые стимулы, наприм., разговоръ, гнѣвъ, чтобы бредъ всплылъ въ сознаниі. Наоборотъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ бредовыя идеи обладаютъ чрезвычайно большимъ напряженіемъ. Они съ особенною яркостью являюся въ сознаніи и вполне подчиняють себѣ вниманіе, обусловливаютъ аффекты и крайне неправильныя дѣйствія больного.

Очень рѣдко бываетъ, что у одного и того же больного мы встрѣчаемъ значительныя колебанія въ напряженности бреда. Въ большинствѣ случаевъ бываетъ такъ, что въ первыхъ періодахъ болѣзни бредовыя идеи—конечно въ глѣхъ болѣзненныхъ формахъ, въ которыхъ бредъ существуетъ—бываютъ очень ярки, очень интенсивны, а потомъ онѣ постепенно теряютъ свою напряженность, блѣднѣютъ.

Являясь однимъ изъ частыхъ проявленій собственно душевныхъ болѣзней, бредъ однако бываетъ не исключительно при нихъ. Онъ является какъ симптомъ многихъ другихъ заболѣваній. Такъ онъ бываетъ при разнообразныхъ первичныхъ болѣзняхъ, напр., при органическихъ страданіяхъ головного мозга, при истеріи, эпилепсін, хорей и пр. Онъ бываетъ при многихъ внутреннихъ болѣзняхъ (острыя инфекціонныя болѣзни), при лихорадочномъ состояніи, при истощеніи; онъ бываетъ при отравленіи многими ядами—атропиномъ, мускариномъ, бѣшеномъ, опиѣмъ, индійскою конопіею, аткогелемъ, эфиромъ и пр. Онъ, наконецъ, бываетъ и у совершенно здоровыхъ лицъ въ состояніи сна или просоннокъ и особенно послѣ порочнаго утомленія или вліянія моральныхъ потрясеній. Ближе къ бреду стоитъ и то измѣненіе въ содержаніи мышленія, которое развивается подъ вліяніемъ *гипнотическихъ внушеній*.

Для болѣе яснаго представленія о разныхъ формахъ бреда, я приведу нѣсколько примѣровъ, взятыхъ главнымъ образомъ изъ руководства Гринингера, писавшаго свою поучительную книгу въ то время, когда на форму бреда обращали особенное вниманіе.

Вотъ примѣръ бреда самообвиненія и сопутствующаго ему обыкновенно ожиданія наказанія.

Больной, священникъ 43 лѣтъ, послѣ домашнихъ неприятностей и смерти новорожденного ребенка заболѣлъ глубокою меланхоліею, выразившеюся между прочимъ въ сильномъ страхѣ и безпокойствѣ. Онъ обвинялъ себя въ грѣшномъ образѣ жизни и большихъ преступленіяхъ. Мѣсяцевъ черезъ 10 отъ начала болѣзни онъ выздоровѣлъ и написалъ слѣдующее объ испытанномъ имъ состояніи: „Съ тѣхъ поръ (послѣ смерти ребенка) утратилось всякое желаніе къ работѣ и всякая веселость. Послѣ проповѣди я былъ сильно измученъ и напряженъ; какой-то страхъ и печальное расположеніе постоянно одолѣвали меня, сонъ былъ короткій, сопровождаемый страшными сновидѣніями, и послѣ него

пробѣгалъ сильный холодъ по всѣмъ членамъ. Однако я считалъ себя здоровѣе, нежели когда нибудь, потому что тугоухость, боли въ членахъ и раздутіе, которымъ я страдалъ до сихъ поръ, совершенно прекратились, и я не чувствовать рѣшительно никакой непріятности послѣ ѣды. Такимъ образомъ мнѣ вовсе не пришло въ голову искать причины моего печальнаго положенія въ моемъ собственномъ организмѣ, но я обратился ко всей своей прошлой жизни, которую вообразилъ себѣ цѣною какихъ-то страшныхъ преступленій. Мысль эта произошла во мнѣ не мало по-малу, но на сколько я помню, появилась вдругъ въ моей душѣ, точно сонъ, и теперь я сталъ объяснять себѣ мое состояніе. Исчезли всякія свѣтлыя мысли и всякое довѣріе къ другимъ и къ самому себѣ; я воображалъ, что все человѣчество должно было возстать противъ меня, извергнуть меня изъ своей сферы при содѣйствіи страшнѣйшихъ чукъ, и что я самъ былъ злѣйшій врагъ свой. Я открылъ своей жепѣ, будто я совершилъ величайшее изъ преступленій, которое когда-либо совершалось, и что прихожане разорвутъ меня въ клочки, какъ только узнаютъ объ этомъ. Мои обычныя занятія стали невозможны, страхъ постоянно усиливался, и когда церковный совѣтъ дѣлалъ самыя утѣшительныя убѣжденія и успокаивалъ меня, я все-таки считалъ все потеряннымъ. Однажды упавши въ обморокъ въ одномъ изъ собраний, мнѣ показалось, будто я сдѣлалъ это изъ притворства. Шумъ въ печкѣ я принималъ за барабанный бой и думалъ, что приходятъ солдаты, чтобы взять меня, нѣсколько позже мнѣ казалось, что я вижу эшафотъ, на которомъ меня должны растерзать въ клочки, страхъ передъ казнью продолжался постоянно. Все окружающее меня мнѣ казалось красивѣе и бѣстѣящѣе, нежели обыкновенно, люди разумнѣе и лучше; а самого себя я видѣлъ въ какой-то страшной глубинѣ и считалъ себя неспособнымъ болѣе ни къ чему. Только на нѣсколько моментовъ я полагалъ, что можетъ быть еще возможно для меня спасеніе, а затѣмъ слѣдовала еще болѣшая печаль. Состояніе мое къ концу болѣзни я не могу вѣрнѣе описать, какъ состояніе пробуждающагося отъ тяжелаго сна, который не вдругъ можетъ убѣдить себя, что все это было только сонъ⁶.

Слѣдующій примѣръ дастъ образецъ бреда величія съ тѣмъ характеромъ, съ которымъ онъ наблюдается у больныхъ, страдающихъ маніакальными формами психическаго расстройствѣ, когда бредовыя представленія по своему происхожденію находятся въ зависимости отъ возбужденія фантазіи и чрезвычайной легкости сочетаній. Приводимое описаніе сдѣлано самимъ больнымъ и потому заслуживаетъ особеннаго вниманія. Нужно замѣтить что кромѣ идей величія у этого больного были и идеи бѣсодержимости и собственной метаморфозы. Вообще слѣдуетъ всегда помнить, что рѣдко у больного существуютъ идеи только одного какого-нибудь содержанія; болѣею частью бываетъ сочетаніе бредовыхъ идей разнаго содержанія.

„Воспоминанія изъ прежнихъ моихъ чтеній утвердили меня въ той мысли, что я одержимъ злымъ духомъ“ и я рѣшится противодействовать ему постомъ, молитвами и заклинаніями. Моя пылкость превратилась въ воинственную ярость, всѣ воспоминанія о герояхъ, рассказы о которыхъ я съ живостью воспринималъ въ молодости, воскресли во мнѣ. Фантазія перенесла меня въ сраженія и перевороты, исторіи которыхъ я читалъ; я хотѣлъ изобразить эти разнообразныя характеры то Александра, то Ахиллеса, то Генриха IV. Съ первымъ я такъ считался, что мнѣ казалось, будто я имѣю его вѣтъ, носить его

ния, былъ имъ; я сражался при Граникѣ, я побѣдилъ при Арбеллѣ, я осаждалъ Тиръ и взошелъ побѣдителемъ на его стѣны. Видъ жителей Тира, которыхъ побѣдитель велѣлъ распять на крестахъ на берегу моря, представился моею фантазіи. При этомъ я чувствовалъ гнѣвъ и ужасъ, вознепаивилъ характеръ македонскаго героя и не хотѣлъ быть болѣе подобнымъ чудовищемъ; несчастныя жертвы его жестокости возбудили во мнѣ такое состраданіе и уныніе, какъ будто я самъ видѣлъ ихъ муки. Во время другого припадка воинственной ярости моя фантазія была занята характеромъ Ахиллеса. Мнѣ казалось, что я описывалъ его оружіемъ, что мнѣ даны его голосъ, его мужество, и я вызывалъ троянцевъ позорными рѣчами на битву. Потомъ мнѣ представилось, что, гоня и уничтожая передъ собою полки, я внезапно явился предъ дворцомъ Приама. Я вообразилъ себя теперь Пирромъ, взялъ и связалъ четыре колонны отъ моей кровати и такъ сильно бросилъ въ дверь моей комнаты, что она сорвалась съ петель. Обрадованный шумомъ, я радостно кричалъ: Троя пала! Дворецъ Приама не существуетъ болѣе! Затѣмъ меня связали и мнѣ представились страшныя картины. Вонючій пригорѣлый запахъ жѣлѣза и мѣди долго отягачалъ меня; я ступалъ по развалинамъ древняго Рима и проч.

Когда я успокоился и былъ развязанъ, я почувствовалъ неописанное счастье, мнѣ казалось, что вся природа, до сихъ поръ оцѣпенная, сбросила свои оковы и наслаждалась вѣбствъ со мной свободою.

Я вообразилъ себя миролюбивымъ королемъ и задумалъ развить въ моемъ государствѣ всѣ искусства и науки и думалъ, что самъ отлично знаю живопись, скульптуру, архитектуру, геометрію и проч. Взглядъ мой былъ столь вѣренъ, рука моя столь тверда, что я могъ съ удивительною точностію рисовать на полу или стѣнѣ планы при помощи первыхъ попавшихся мнѣ подъ руки орудій.

Господствующее настроеніе придавало моимъ чувствамъ живость, моему уму остроту и моей душѣ величіе, которые дѣлали меня человекомъ необыкновеннымъ. Мнѣ казалось, что я читалъ въ сердцахъ людей, меня окружающихъ, что характеръ ихъ обрисовывался мнѣ съ удивительною ясностію, и такъ какъ мени не удерживали никакія соображенія, то я и высказывалъ рѣзко и опредѣленно все, что думалъ.

Можетъ быть удивится, что я помню такъ хорошо такія подробности, но мое воображеніе было на столько дѣятельно и живо, что всѣ предметы вѣзались въ немъ или скорѣе погружались въ него".

При другихъ формахъ болѣзни бредъ величія проявляется съ иными отбѣнками. Такъ, при болѣзни, извѣстной подъ названіемъ прогрессивнаго паралича помѣшанныхъ, онъ представляется въ видѣ сочетанія абсурдныхъ и взаимно противорѣчащихъ идей съ глубокимъ слабоуміемъ.

Вотъ причесъ *грандіознаго бреда* паралитика:

„Больной представляетъ себѣ, что онъ обладаетъ чрезвычайно высокимъ саномъ, почетомъ, сверхъестественною силою и неисчерпаемыми богатствами. Каждую минуту дарить онъ большія суммы, — тысячу, двадцать милліоновъ дукатовъ; потому утверждаетъ, что онъ есть Богъ Отецъ; если же его спрашивали, кто былъ его отцомъ, то онъ отвѣчалъ: податной совѣтникъ, и было напрасно доказывать нелѣпость подобнаго сопоставленія. Другой разъ онъ былъ на небѣ и видѣлъ тамъ чудесную Венеру, а на слѣдующій день уже говорилъ о кружбѣ изъ многихъ сотенъ Венеръ, среди которыхъ онъ самъ на-

ходились. Посредствомъ газа онъ хотѣлъ расширить всѣ комнаты больницы до немовѣрныхъ размѣровъ, дѣлать людей великими, воскресить умершихъ, по главное—посредствомъ тысячи воздушныхъ шаровъ перенести по воздуху армію изъ тысячи милліоновъ полковъ. При этомъ онъ назначалъ контрибуціи, выдавалъ грамоты и проч. .

У лицъ, страдающихъ прогрессивнымъ параличемъ, бываетъ однако бредъ и совершенно противоположнаго характера, а именно *микроманиакало*. Вотъ примѣръ такого бреда, соединеннаго, какъ это обыкновенно наблюдается въ подобныхъ случаяхъ, съ бредомъ *ипохондрическимъ*. Больной упорно отказывается отъ пищи на томъ основаніи, что у него будто-бы нѣтъ ни желудка, ни кишокъ; онъ не можетъ глотать, его не можетъ прослабить, все, что входитъ въ него, падаетъ какъ въ пустую бочку; мочиться онъ не можетъ, онъ не мочится потому, что мочевого пузыря нѣтъ; у него нѣтъ внутреннихъ, нѣтъ костей, нѣтъ мозга, у него ничего нѣтъ, онъ самъ еще существуетъ, онъ такой маленький, что едва виденъ, у него голова съ булавоочную голюку, руки у него будто бы самыя ничтожныя. Сколько бы не разубѣждать больного, показывая ему для сравненія свои руки, онъ продолжаетъ вопреки очевидности увѣрять, что его, больного, руки несравненно меньше.

Слѣдующій примѣръ, взятый изъ описанія одного стариннаго психіатра, можетъ дать понятіе еще объ одной разновидности бреда—о бредѣ *демоническомъ*, въ частности—о бредѣ *бѣсооудержимости*, такъ часто встрѣчающемся у лицъ съ малымъ образованіемъ:

„Маргарита Б., одиннадцати лѣтъ, довольно вѣснльчиваго характера, но богобоязненное, набожное дитя, не будучи предварительно больною, вдругъ подверглась 19 января 1829 года сильнымъ судорогамъ, продолжавшимся съ небольшоими промежутками въ течение двухъ дней. Все время, пока продолжались судорожные припадки, дитя теряло сознаніе, выворачивало глаза, дѣлало гримасы и всякія странныя движенія ручаки, а съ понедѣльника, 21 января, издавало по временамъ глубокой басовый голосъ, со словами: „за тебя хорошо молятся“. Какъ только дѣвочка опять пришла въ себя, она была очень уставши и истощена, но не знала рѣшительно ничего о всемъ происшедшемъ, говорила только, что видѣла какой-то сонъ 22 января началъ издаваться другой голосъ, ясно отличающійся отъ упомянутого баса. Голосъ этотъ говорилъ почти непрерывно во все продолженіе кризиса, т. е. полчаса, цѣлый часъ и даже нѣсколько часовъ и прерывался только по временамъ прежнимъ басомъ, повторяющимъ упорно предыдущій речитативъ. Очевидно, голосъ этотъ желалъ изобразить изъ себя другую личность, отличную отъ личности дѣвочки и отличался отъ нея весьма рѣзко, объективируя ее и говоря о ней въ третьемъ лицѣ. Въ выраженіяхъ этого голоса нельзя было замѣтить ни малѣйшей спутанности или почтшательства, но совершенно строгую послѣдовательность съ разумными отвѣтами на всѣ вопросы или съ лукавымъ избѣжаніемъ отвѣта. Что составляло однако отличительную черту его выраженій, это былъ нравственный, или, лучше сказать, безнравственный характеръ ихъ: гордость, дерзость, насмѣшка, ненависть къ правдѣ, къ Богу и къ Христу постоянно выказывались въ немъ. „Я сынъ Бога Спаситель міра, мнѣ должны вы молиться“, часто говорилъ этотъ голосъ, нѣсколько разъ повторяя это. Насмѣшка надъ всѣмъ святымъ, ругательства противъ Бога и Христа, и противъ библіи, сильное неудовольствіе всѣмъ тѣмъ, что привержено къ добру, отвратительнѣйшіе,

тысячу разъ повторенныя проклятія, страшное бѣснованіе и безпокойство при видѣ молящагося или даже челоуѣка со сложенными къ мольбѣ руками, все это можно было бы принимать какъ симптомы чуждаго втіанія, если бы этотъ голосъ самъ и не обнаружилъ себя, выдавши имя говорящаго, а именно, назвавшись дьяволомъ. Какъ только демонъ этотъ начиналъ говорить, всѣ черты лица дѣвушки вдругъ странно измѣнялись, каждый разъ появлялся, въ самомъ дѣлѣ, демоническій взглядъ, о которомъ можно получить понятіе, взглянувши въ Мессіадѣ на рисунокъ, гдѣ дьяволъ подаетъ Христу камень.

26 января, въ 11 часовъ утра въ тотъ же часъ, который былъ предсказанъ, по словамъ дѣвушки въ бодромъ состояніи, особымъ ангеломъ уже нѣсколько дней тому назадъ какъ часъ искупленія, вдругъ припадки прекратились. Последнее, что слышалось, былъ голосъ изъ рта дѣвушки: „выходи ты, нечистый духъ, изъ этого ребенка! развѣ ты не знаешь, что ребенокъ этотъ любимъ мною?“ Затѣмъ она пришла въ себя. 31 января повторилось это состояніе съ тѣми же симптомами. Однаю мало-по-малу присоединились еще другіе голоса, пока число ихъ, отличныхъ другъ отъ друга отчасти по звукамъ, отчасти по рѣчи, отчасти по содержанію не достигло шести, причемъ каждый выражался, какъ голосъ особеннаго индивидуума, и возвышался обыкновенно прежнимъ голосомъ, который сначала издавался такъ часто. Безпокойство, проклятія, ругательства, поношенія и т. д. достигли въ этомъ періодѣ болѣзни высочайшей степени, и промежутки полнаго сознанія, во время которыхъ, впрочемъ, дѣвушка совершенно не помнила о томъ, что было во время припадка, но просто тихо и усердно молилась и читала, становились все рѣже и короче. 9 февраля, который также былъ предсказанъ еще 31 января, какъ день освобожденія, настать конецъ и этому страданію, и подобно тому, какъ и въ первый разъ, въ это 9 февраля въ 11 часовъ, послѣ того какъ прежній голосъ нѣсколько разъ повторилъ свое прощаніе, изъ рта дѣвушки послышались слова: „выходи вонъ ты, нечистый духъ, это признакъ послѣдняго времени!“ Дѣвушка проснулася, и съ тѣхъ поръ была совершенно здорова“.

Примѣръ брета, грѣховности и одержимости, связаннаго съ болевыми ощущеніями:

Большая, дѣвушка 28 лѣтъ поступила въ нашу клинику вслѣдствіе глубокой тоски. Она считаетъ себя величайшей грѣшницей, — такой, какой еще и на свѣтѣ до сихъ поръ не было. Въ нее вселился дьяволъ: она помнитъ, какъ это случилось: будучи въ церкви, она вдругъ почувствовала, что въ нее что-то вошло и помѣстилось въ подкожной области. Вѣроятно это потому, что она въ церкви думала о грѣшномъ, а также за прежніе грѣхи, главн образомъ, за онанизмъ. Съ тѣхъ поръ она не находитъ себѣ покоя: она чувствуетъ, что дьяволъ сидитъ въ ней; временами онъ движетъ хвостомъ какъ разъ подъ сердцемъ, и тогда ей становится такъ невыносимо, что она предпочла-бы умереть. При изслѣдованіи больной оказалось, что она страдаетъ нейралгіей межреберныхъ нервовъ: давленіе на мѣста соответствующія 4, 5, 6 и 7-му межребернымъ нервамъ вызываетъ сильную боль, а время отъ времени въ подкожной области и въ сторонѣ сердца бываютъ самостоятельныя боли.

Довольно много подобныхъ случаевъ аллегоризаціи болевыхъ ощущеній приводитъ извѣстный нѣмецкій психіатръ д-ръ Шюле въ своей книгѣ: „Die dysphrenia neuralgica“

Примѣръ бреда эротическаго (любовнаго).

Французскій психіатръ Маньянъ описываетъ такой случай: Больной, 32 лѣтъ, по профессіи портной, во время отсутствія своей семьи сталъ часто посѣщать оперу. Однажды во время представленія онъ замѣчаетъ, что примадонна будто-бы обращаетъ на него особое вниманіе; пѣвица то и дѣло бросаетъ взгляды въ его сторону. Онъ въ волненіи возвращается домой, проводитъ безсонную ночь и въ слѣдующіе дни продолжаетъ посѣщать театръ, занимая все то же мѣсто и все болѣе убѣждаясь, что онъ замѣченъ примадонною. Она прижимаетъ руки къ сердцу и посылаетъ ему воздушные поцѣлуи, улыбки и взгляды. Онъ отвѣчаетъ ей тѣмъ-же; она продолжаетъ улыбаться. Наконецъ, онъ узнаетъ, что пѣвица уѣзжаетъ въ Гамбургъ. Онъ объясняетъ это желаніемъ увлечь его за собою „но, говоритъ онъ, я устоялъ и не поѣхалъ“. Она снова возвращается въ Парижъ и держитъ себя въ театрѣ по—прежнему. Затѣмъ она опять уѣзжаетъ въ Ниццу. На этотъ разъ колебаться нечего, — онъ слѣдуетъ за нею. Немедленно по прибытіи онъ отправляется къ ней на квартиру, гдѣ его встрѣчаетъ мать актрисы, объявляющая, что ея дочь никого не принимаетъ. Сковбуженный онъ бормочетъ нѣсколько словъ въ извиненіе и черезъ недѣлю возвращается домой, огорченный и опасавшійся, не скомпрометировалъ-ли онъ влюбленную въ него пѣвицу. Вскорѣ послѣ того она возвращается въ Парижъ раньше, чѣмъ это было объявлено въ афишахъ. Очевидно — это она поторопилась возвращеніемъ, потому что стосковалась о немъ. Словомъ, больной толкуетъ такимъ образомъ всѣ поступки пѣвицы. Онъ снова посѣщаетъ оперу и болѣе, чѣмъ когда-нибудь, убѣжденъ въ любви примадонны къ нему. Въ окнѣ картиннаго магазина ему попадается ея портретъ въ роли Миньоны, на которомъ она изображена плачущей. Кто-же причина ея слезъ, если не онъ? Онъ подкапываетъ ее при выходѣ изъ театра или около ея квартиры, чтобы видѣть ее, когда она выходитъ изъ кареты или по крайней мѣрѣ съ тѣнью на занавѣскахъ ея окна. По прѣздѣ его семьи ему приходится пропустить два спектакля; являясь на третій, онъ читаетъ, что любимая имъ пѣвица лѣтъ не можетъ по нездоровью. Понятно: она не въ состояніи продолжать, потому что не видала его на двухъ представленіяхъ. На слѣдующій день онъ идетъ снова въ театръ; она поетъ еще болѣе обворожительная, еще болѣе влюбленная, чѣмъ прежде. „Ясно, говоритъ онъ она не можетъ болѣе обходиться безъ меня“. По окончаніи спектакля онъ бѣжитъ къ ея подъѣзду. Какъ только экипажъ поданъ, онъ бросается къ нему, чтобы передать письмо, но полицейскій останавливаетъ его, арестуетъ, и при обыскѣ у него находятъ заряженный револьверъ. Онъ объясняетъ съ очевидной искренностью, что револьверъ нуженъ ему, потому что приходится поздно возвращаться изъ театра, и съ негодованіемъ отвергаетъ обвиненіе въ покушеніи на убійство, рассказываетъ очень подробно все происшедшее и оканчиваетъ увѣреніемъ, что пѣвица страстно влюблена въ него. На другой день онъ препровожденъ въ больницу“

Примѣръ бреда палингностическаго представлялъ одинъ больной, находившійся въ нашей клиникѣ. Больной этотъ страдалъ періодическимъ психозомъ, т. е. болѣзнь его повторялась черезъ опредѣленные сроки, выражаясь то въ слегка возбужденномъ настроеніи (полгода), то въ угнетенномъ (тоже полгода). Во время возбужденнаго состоянія больной былъ однако большею частью не настолько разстроенъ, чтобы не могъ оставаться дома и даже продолжать

свои запятія учителя; онъ отличался только большою хвастливостью, склонностью рассказывать про себя вещи, которыхъ никогда не было. Когда онъ былъ помѣщенъ въ клинику, онъ постоянно утверждалъ, что онъ уже былъ въ этой обстановкѣ и говорилъ это такъ убѣдительно, что лицо, которое не знало навѣрное, что онъ въ клиникѣ въ первый разъ, готово было ему повѣрить: онъ указывалъ на разныя мелочи, которыя будто бы тогда же онъ замѣтилъ, называлъ больныхъ, которые будто бы тоже тогда были; о многихъ изъ больныхъ, которыхъ онъ встрѣтилъ въ первый разъ въ клиникѣ, онъ утверждалъ, что ихъ видѣлъ въ клиникѣ и въ первый разъ. Бредъ подобнаго рода связанъ съ ложными воспоминаніями.

Примѣръ метаболическаго бреда, т. е. бреда превращенія представляла также одна изъ больныхъ, находившихся въ клиникѣ. Эта больная страдала меланхолическимъ умопомѣшательствомъ. Подъ вліяніемъ тоски и инстинктивныхъ идей у нея развился первоначально бредъ самообвиненія и грѣховности, а потомъ она стала считать себя за грѣхи превращенной въ существо животное, близкое къ нечистой силѣ. Это убѣждение было въ ней чрезвычайно сильно, она едва давала дотрогиваться до своей руки, считая, что ея тѣло уже не то, а готово покрыться шкурою; она не вѣрила утѣшеніямъ, полагая, что въ этомъ не можетъ быть никакого сомнѣнія и всѣмъ это ясно до очевидности. Мало-по-малу больная стала успокаиваться, тоска ея стала проходить и бредъ исчезъ.

Бредъ превращенія часто переносится больнымъ и на другихъ, близкихъ ему лицъ. Подъ моимъ наблюденіемъ находилась больная, которая во все время болѣзни считала своего новорожденного сына собакою; она полагала, что вслѣдствіе вліянія враговъ она родила собаку и за это должна подвергнуться жестокой казни. Этотъ бредъ исчезъ почти черезъ годъ отъ начала болѣзни.

Примѣромъ бреда отрицанія можетъ служить слѣдующее описаніе, взятое тоже изъ книги Гринингера, а имѣеющее заимствованное у французскаго автора Leuret

Больная, 56 лѣтъ отъ роду и съ виду здоровая, съ 1827 года потеряла сознаніе своей личности и считала себя совершенно за другую особу, чѣмъ она была прежде. Эта идея находится, повидимому, въ связи съ переменною ощущеній и въ особенности съ различными и непрестанными галлюцинаціями. Она говорила о самой себѣ всегда въ третьемъ лицѣ, слѣдующимъ образомъ: (*Die Person von mir; la personne de moi même*)

Если къ ней не подходили близко, не касались ея кровати, ея стула, ея платья и пр., то можно было легко съ нею разговаривать.

Она отвѣчала тихо и учтиво

— Какъ ваше здоровье, мадамъ?

— Особа моя не есть дама, ее зовутъ мадемуазель, если вамъ угодно.

— Я не знаю вашего имени, скажите мнѣ его

Особа моя не имѣетъ имени: она не хочетъ, чтобы вы начали писать.

— Однако, могу я узнать, какъ ваше имя, или скорѣе, какъ васъ прежде звали?

— Я понимаю, что вы хотите спросить. Меня звали Екатериною X; но мнѣ не слѣдуетъ ничего говорить о прошедшемъ. Особа моя потеряла свое имя, она его лишилась, какъ вступила въ госпиталь

— Сколько вамъ лѣтъ?

— Особа моя не имѣетъ никакихъ лѣтъ

Но эта Екатерина X, о которой вы раньше говорили, сколько ей лѣтъ?

— Я не знаю Она родилась 1779 г. отъ Марин... и отъ Іакова... жила крещена въ Парижѣ и пр.

— Если вы не та особа, о которой говорите, то вы представляете, можетъ быть, двѣ особы въ одной

— Нѣтъ, особа моя не знаетъ эту, которая родилась въ 1779 году. Можетъ быть, эта женщина находится тамъ внизу.

— Живы ли еще ваши родственники?

Особа моя—одна и очень одинока, у нея нѣтъ никакихъ родственниковъ и никогда ихъ не было.

— А родственники особы, о которой вы прежде говорили?

— Говорятъ, что они еще живы, ихъ называютъ моимъ отцомъ и моею матерью, и я вѣрила въ это до 1827 года; я всегда исполняла мои обязанности къ нимъ до того времени

— Итакъ, вы ихъ дитя? По разговору видно, что вы это думаете.

Особа моя ничье дитя Происхожденіе особы моей неизвѣстно мнѣ: она не оставила никакихъ воспоминаній о прошедшемъ. Женщина, о которой вы говорите, есть можетъ быть та самая, для которой сшито это платье (она указала на платье, въ которомъ была одѣта), она была замужемъ и имѣла многихъ дѣтей. (Она рассказала подробныя и очень точныя свѣдѣнія о своей жизни, при чемъ постоянно оканчиваетъ 1827 годомъ)

Что вы сдѣлали и что съ вами случилось съ тѣхъ поръ, какъ вы стали вашей особой?

— Особа моя жила въ попечительномъ заведеніи... Съ ней производили и производить физическіе и метафизическіе опыты. Эта работа была ей неизвѣстна до 1827 года. Здѣсь низшая невидимая и перемѣняла ея голосъ съ моимъ. Особа моя ничего этого не хочетъ и тихо удаляется ея.

— Каковы изъ себя эти невидимыя, о которыхъ вы говорите?

— Онѣ маленькіи, неосозаемы, безформенны.

— Какъ онѣ одѣты?

— Въ блузахъ.

— На какомъ языкѣ говорятъ онѣ?

По французски: если бы онѣ говорили на другомъ языкѣ, то и моя особа перестала бы понимать ихъ

А это точно, что вы видите ихъ?

— Совершенно точно, моя особа видитъ ихъ, но метафизически, въ невидимости, никакъ не материально, потому что въ этомъ случаѣ онѣ не были бы невидимы.

Ощущаете вы по временамъ запахи?

— Одинъ женскій составъ, одна невидимая уже насытила на меня дурные запахи.

— Чувствуете ли вы по временамъ невидимыхъ на вашемъ тѣлѣ?

— Особа моя чувствуетъ ихъ и сильно сердится за это, онѣ дѣлали ей всевозможныя неприличности

— Хорошій у васъ аппетитъ?

— Моя особа вѣтъ; у ней есть хлѣбъ и вода; хлѣбъ такъ хорошъ, какъ только его можно пожелать; ей не нужно ничего больше и т. д.

— Молитесь вы иногда?

— Особа моя знала религію до 1827 года; теперь она больше не знаетъ ея.

— Что вы думаете о женщинахъ, которыя живутъ съ вами въ этой загѣ?

— Особа моя думаетъ, что онѣ потеряли разсудокъ, по крайней мѣрѣ, большинство ихъ.

Примѣръ бреда преслѣдованія былъ мною приведенъ въ главѣ объ обманахъ чувствъ. Я приведу здѣсь еще другой примѣръ, характерный для начала той болѣзни, при которой бредъ преслѣдованія бываетъ очень часто.

„Дѣло идетъ о больномъ, который съ 12 лѣтъ занимался онанизмомъ; на 19-мъ году у него наступило измѣненіе характера. Въ началѣ развитіе постепенно физическое отвращеніе отъ всего, глубокая общая скука, и хотя до того времени онъ замѣчалъ только свѣтлую сторону жизни, съ тѣхъ поръ все ему представлялось съ печальной стороны. Вскорѣ появилась мысль о самоубійствѣ, черезъ годъ она отступила на второй планъ и вмѣсто нея болѣзнь стала принимать себя за предметъ всеобщихъ насмѣшекъ; онъ думалъ, что всѣ потѣшаются надъ его фizioноміей и надъ его манерами, онъ слышалъ многократно, какъ на улицѣ, такъ и въ комнатахъ у друзей и родныхъ, обращенныя къ нему ругательныя слова, наконецъ онъ, сталъ думать, что всякій оскорбляетъ его; когда кто-нибудь кашляетъ, чихаетъ, смѣется, подносить руку ко рту или закрываетъ лицо, то это дѣлается на него самое тяжелое впечатлѣніе, то вызываетъ злобный аффектъ, то глубокое уныніе съ непроизвольными излияніями слезъ. Онъ равнодушенъ рѣшительно ко всему и постоянно занятъ этими идеями. Онъ ищетъ одиночества и общество надобно ему. Онъ допускаетъ, что съ нимъ, можетъ, случаются галлюцинаціи, однако убѣжденъ, что идеи эти не совершенно безосновательны; что выраженіе его лица имѣетъ нѣчто отталкивающее, и что на немъ можно прочесть страшныя мысли, которыя его безпокоятъ“.

Болѣе сложную картину бреда преслѣдованія представляетъ слѣдующій случай, взятый Гринингеромъ изъ описанія, сдѣланнаго стариннымъ нѣмецкимъ психіатромъ Nasse.

„Haslam рассказываетъ въ своей маленькой брошюрѣ „Illustrations of madness“, London, 1810, исторію одного извѣстнаго Матьюса, который въ 1797 году, вследствие судебного приговора, былъ посаженъ въ Бедламъ, а въ 1798 переведенъ въ отдѣленіе неанглійскихъ; тамъ онъ оставался нѣсколько лѣтъ, то считая себя автоматомъ извѣстныхъ, дѣйствующихъ на него личностей, то за міроваго императора. Въ 1809 году родственники его, противившіеся его заключенію въ Бедламъ, просили объ его отпускѣ и поручили докторамъ Клютербуку и Биркетту осмотрѣть его, доктора эти, посѣтивши 4 раза больного, подтвердили подъ присягою, что Матьюсъ душевно вполне здоровъ. За этимъ назначена новая коммиссія изъ восьми врачей, которая, послѣ продолжительныхъ испытаній, составила присяжное показаніе, что человѣкъ этотъ въ высшей степени помѣшанъ“.

И въ самомъ дѣлѣ это было такъ; въ немъ было чрезвычайно твердо выработанное во всѣхъ мелочахъ и драматизированное безумное представленіе, что шайка злыхъ людей, изъ комнаты близъ городской стѣны, при помощи магнетическихъ токовъ разнообразнымъ образомъ вліяетъ на него.

Онъ видѣть и слышать этихъ личностей и вследствие этого можетъ въ точности описать ихъ. Всѣхъ ихъ семь: 4 мужчины и 3 женщины. Глава между ними есть одно лицо по имени Билль, котораго зовутъ также королемъ: ему отъ 64 до 65 лѣтъ: всѣ мысли его направлены постоянно на злое. Никто не видѣлъ еще, чтобы онъ улыбался. Второй называется Джекъ, школьный учитель, который, однако, зоветъ самъ себя регистраторомъ, около 60 лѣтъ, высокаго и тощаго сложенія. Третье лицо есть сиръ Эрчи, 55 лѣтъ, въ сюртукъ грязнаго цвѣта и въ панталонахъ, у которыхъ, по старой модѣ, пуговицы расположены между ногами, который постоянно говорить пошлыя, богохульныя рѣчи и притомъ на провинциальномъ диалектѣ. Четвертаго человека зовутъ Мидль-ментъ, 57 лѣтъ, съ ястребиной физиономіей, безъ оспенныхъ знаковъ; онъ одѣтъ въ синій сюртукъ и въ плохой жилетъ и постоянно сидитъ тамъ, улыбаясь. Первая изъ женщинъ есть Августа, 36 лѣтъ, средняго роста, замѣчательна по рѣзкости чертъ лица. Она одѣта въ черное платье, точно купеческая жена изъ провинціи, волосы ея не напудрены. Вторая женщина Шарлотта, красивенькая брюнетка, похожа съ виду на француженку. Последняя женщина совершенно необыкновенна: она, повидимому, не имѣетъ никакого христіанскаго имени, остальные ее зовутъ просто перчаточной женщиной, потому что она носитъ постоянно хлопчатобумажныя перчатки и это, какъ замѣчаетъ очень сухо сиръ Эрчи, съ той цѣлью, чтобы не замѣтили, что у нея чешотка.

Вліяніе, которое эти воображаемая личности производятъ на больного при помощи особенной машины, которую онъ подробно описываетъ и рисуетъ, чрезвычайно разнообразно. Больной приводитъ множество этихъ различныхъ мукъ (галлюцинацій), называя ихъ собственными именами.

Задержание жидкости—перенызываніе волюконъ у корня языка, вследствие чего рѣчь его задерживается. Отдѣленіе души отъ чувства—распространеніе магнетическаго и притомъ свертывающагося тока, начиная отъ корня носа подъ основаніе мозга, подобно какому-то покрову, такъ что ощущенія сердца совершенно отрѣзываются отъ соображеній разсудка. Подниманіе змѣя—такъ, какъ чальчики заставляютъ подниматься бумажнаго змѣя, точно также эти злодѣи, при помощи своихъ чаръ, впускаютъ какое—нибудь особое представленіе въ мозгъ своей жертвы, которое загѣмъ нѣсколько часовъ движется взадъ и впередъ въ мозгу. Какъ ни желаетъ подпавшій такому нападенію человекъ отдѣлаться отъ навязаннаго ему представленія и перейти къ чему—нибудь другому, однако онъ не можетъ этого сдѣлать; онъ долженъ обратить все свое вниманіе, съ исключеніемъ всѣхъ прочихъ представленій, только на это, навязанное ему. При этомъ онъ, однако, все время сознаетъ что представленіе это ему чуждо, что оно навязано ему снаружи. Связываніе—связываніе сужденія лица, подвергшагося нападенію, при обсужденіи своихъ мыслей. Лопаніе бомбы—одно изъ самыхъ страшныхъ вліяній. Находящаяся въ мозгу и въ первыхъ жизненныхъ жидкостяхъ, паръ восходящій и нисходящій въ сосудахъ, газы въ желудкѣ и въ кишкахъ разрываются до высочайшей степени и дѣлаются горючими, что причиняетъ чрезвычайно непріятное болѣзненное распуцываніе всего тѣла. Въ то время, какъ жертва страдаетъ подъ этимъ вліяніемъ, злодѣи выпускаютъ на нее сильныя заряды электрической батареи, которая служитъ имъ для своихъ вліяній, это ведетъ за собой страшное сотрясеніе и все тѣло разрывается. Въ головѣ происходитъ

страшный трескъ. и просто удивительно, какъ такое страшное сотрясеніе не ведетъ за собою моментальную смерть“.

Во время сна Матьюса мучать, приготовляя ему сонъ: у злодѣевъ есть особенныя куклы различнаго рода и если они долгое время пристально посматривать на нихъ, то могутъ затѣмъ бросить образъ этихъ фигуръ, во время сна, въ его душу и т. д.

Вещества которыя употребляетъ шайка для своихъ чаръ, весьма различны, по словамъ Матьюса—сѣменная жидкость мужчинъ и женщинъ, ситки мѣди, сѣры, пары купороса, царской водки, корня черемичы и воды; испраженія собакъ, человѣческіе газы, ядъ жабы, пары мышьяка и такъ далѣе“.

Въ описаніи Nasche, помѣщенномъ въ его старинной Zeitschrift f Psych 1818 г. существуетъ и рисунокъ машины, при помощи которой „вѣяти“ на больного

Послѣднее описаніе представляетъ примѣръ систематизированнаго бреда, т. е. такого, въ которомъ всѣ отдѣльныя части находятся въ строгой связи между собою, больной въ подробностяхъ опредѣляетъ взаимныя отношенія между собою всѣхъ лицъ и явленій, составляющихъ содержаніе бреда—Какъ я говорилъ, этого совсѣмъ нѣтъ въ бредѣ *несистематизированномъ*, въ которомъ наплывъ бредовыхъ идей совершается непостоятельно, иногда совершенно безсвязно

Бредъ безсвязный бываетъ большею частью полиморфнымъ, т. е. состоявшимся изъ нѣсколькихъ идей весьма разнородныхъ по содержанію.

Примѣромъ полиморфнаго бреда можетъ служить слѣдующее описаніе того, что испытывалъ больной, страдавшій остро развивающимся безсмысломъ въ той разновидности, которая называется мною бредовою формою делириоза. Больной въ то время, когда онъ описывалъ свое состояніе еще не пришелъ въ нормальное положеніе, а потому рассказъ его не достаточно связенъ, но эта безсвязность сама по себѣ составляетъ характерный признакъ бѣзвѣзья, при которомъ встрѣчается чаще всего полиморфный бредъ.

„Мнѣ казалось, говорить больной, что изобрѣтенъ былъ способъ дѣлать живыхъ людей: когда много людей погибъ, то нужно было приготовить искусственныхъ: они правда были безъ мозговъ, но для работы годны. Всѣ императоры были сдѣланы изъ бумаги, набиты мукъ Я тоже былъ двигателемъ новоизобрѣтенной электрической дороги или какого-то воздушнаго корабля. Меня захватили въ этотъ корабль, и я долженъ былъ имѣть двигать и отъ моего движенія какъ будто зависѣла мировая жизнь: я остановлюсь и все должно рушиться всѣ города провалятся и произойдетъ ужасныя перевороты... Рѣшились, казалось, возобновить крѣпостное право въ Россіи. Мнѣ это было тяжело, но я соглашался, только бы меня выпустили. Казалось, что у меня три души: лѣкарства казались чернилами и притомъ глупыми: нью и чувствую, что внутри все стареетъ. Служителей принималъ за царственныхъ особъ... Франк-масоны все возводили меня въ Бога—Саваофа, это было очень скучно. За грѣхи опускали все ниже и ниже подъ землю и опустили въ самыя нижнія части ада. Предлагали вездѣсущіе съ устоіемъ раздробить голову въ двадцати мѣстахъ на 90 кусковъ. Служеше Богу носило у нихъ какой-то шутовской характеръ. Главнымъ дѣйствующимъ лицомъ былъ Беконсфильдъ, сатана безчеловѣчной науки.. Въ сосѣдней комнатѣ, казалось, мучаютъ людей; чувствовался запахъ труповъ, видѣлись и души въ видѣ маленькихъ людей Когда

я ходить по саду, слышать голоса, шопот сатаны: „не нужен, не нужен“ То я былъ Ванька Каинъ, то Гришка Отрепьевъ; вообще принималъ на себя гнусныя роли.. Я долженъ былъ быть разстрѣлянъ въ Римѣ, и тутъ началось разрушеніе міра: на итальянскомъ кораблѣ командовать будто соедѣтъ: тутъ же выдѣлывали чернокожихъ Абиссинцевъ; лишихъ людей убивали. ужасный моментъ. мозги катятся. были старые мозги настоящіе и воображаемые. Итальянцы впрочемъ убивали кажущихся людей; но вдругъ убили настоящего живого человѣка—драматическій моментъ. Весь корабль, на которомъ мы быи, представлялся въ видѣ древняго амфитеатра. И двоился какъ будто и вверху и внизу. Перепахивали съ неба адъ—шестые долое... Стали пытаться челоѣческими изверженіями. Въ это время Егорьевскі совпалъ съ Римомъ; весь міръ превратился въ шапо-клакъ, складывался.. Съ самого верха въ Римъ спускались трубы, раскрывавшіяся съ трескомъ. Мнѣ какъ будто нужно было только извиниться и сыграть на скрипкѣ чтобы все опять пошло по старому. Былъ я и перпетуумъ мобиле.. Нѣсколько разъ попадалъ въ бѣдствія, но всегда поздно, потому что время шло не такъ съ пришествіи антихриста время должно вѣдь пойти назадъ—январь, декабрь, ноябрь и т. д. а я не зналъ этого.. Среди всей этой борьбы провалился въ преисподнюю, а потомъ очутился наверху. Все странно перемѣнялось: стѣны удлиннялись, расходились одна въ одну сторону, другая въ другую, столовая проваливалась, спальная тоже Сатана вселялся въ меня, чтобы жить иначе, также и Беконфильдъ, также и вѣчный жидъ“..

Легко видѣть, что у больного были одновременно и идеи превращенія, и посторонняго вліянія мистической силы, и идеи гибели, разрушенія, и величія, и грѣховности, и борьба съ какими-то врагами. На этомъ примѣрѣ можно также видѣть, какъ всплываютъ въ бредѣ воспоминанія о различныхъ историческихъ событіяхъ и впечатлѣнія текущей жизни: передъ заблѣваніемъ больного въ газетахъ много писалось о войнѣ итальянцевъ въ Абиссиніи, и потому итальянцы играли видную роль въ безсвязномъ бредѣ.

Чтобы закончить изложеніе того, что относится къ бреду и вообще къ бредовымъ идеямъ, я долженъ коснуться еще нѣкоторыхъ явленій, близкихъ по своему характеру къ бредовымъ, но которыя встрѣчаются у лицъ совершенно нормальныхъ. Я имѣю здѣсь въ виду не тѣ ложныя идеи, которыя являются вслѣдствіе заблужденій у многихъ совершенно нормальныхъ лицъ, но которыя по своему происхожденію на столько отличаются отъ бредовыхъ идей, что не подаютъ обыкновенно повода къ смѣшенію при сколько-нибудь внимательномъ анализѣ: я имѣю въ виду тѣ явленія, которыя хотя встрѣчаются и у совершенно здоровыхъ лицъ, но по своему происхожденію аналогичны бредовымъ. Сюда относятся ложныя идеи, являющіяся у лицъ загнинотизированныхъ, по тѣ вліяніемъ внушенія, а также сонныя грезы нормально спящихъ людей.

Какъ извѣстно, внушеніемъ можно заставить человѣка имѣть идеи, несоотвѣтствующія дѣйствительности; можно загнинотизированному или вообще лицу, легко поддающемуся тому, что въ спеціальномъ смыслѣ этого слова называется „внушеніемъ“, внушить различныя ложныя представленія какъ о себѣ,

такъ и окружающихъ; можно, напр., заставить считать, что на одномъ изъ ключковъ бумаги нарисованъ чей-нибудь портретъ, можно заставить считать кого-либо изъ присутствующихъ врагомъ, имѣющимъ какое-нибудь злобное намѣреніе, можно внушить, что загипнотизированный находится въ другой обстановкѣ, въ саду вмѣсто комнаты, можно, наконецъ, внушить, что и самъ экспериментируемый не то лицо, какое онъ на самомъ дѣлѣ. Внушенія могутъ дѣлаться или словесныя, или помощью придавнiя челоуѣку находящемуся въ гипнотическомъ состояніи какой-нибудь позы (во время такъ наз. каталептического періода) ¹⁾. Придавая загипнотизированному молитвенную позу, можно вызывать у челоуѣка представленія и эмоціи религіознаго характера. Особа, которой д-ръ Азамъ сложилъ руки такъ, какъ складываютъ ихъ на молитвѣ, черезъ нѣсколько времени на поставленный ей вопросъ, отвѣтила, что она молится, присутствуя на религіозной церемоніи. Заставляя вытянуть руку и сжать кулакъ и наклоняя при этомъ пемного голову впередъ, можно вызвать представленіе о враждебномъ нападеніи, и экспериментируемый можетъ броситься на воображаемаго врага. Нѣтъ сомнѣнія, что при этихъ состояніяхъ бывають и обманы чувствъ и ложныя идеи, совершенно аналогичныя бредовымъ идеямъ.

Разница между бредовыми идеями при гипнозѣ и бредовыми идеями при душевныхъ болѣзняхъ, конечно, существуетъ и именно по-стольку, по-скольку гипнозъ, какъ хотя искусственное, но физиологическое состояніе отличается отъ состоянія болѣзненнаго. Въ большинствѣ случаевъ поэтому гипнотическія ложныя идеи бывають далеко не такъ стойки и не воспринимаются личностью челоуѣка съ такою неопровержимою увѣренностью, какъ бредъ больныхъ. Хотя несомнѣнно, что нѣкоторыя изъ внушенныхъ идей вѣдряются въ сознаніе больныхъ и овладевають ими, но это всетаки болѣею частью такія, которыя въ основѣ своей имѣють что-нибудь возможное и допустимое сознаніемъ и міровоззрѣніемъ даннаго субъекта, чему онъ вообще могъ бы повѣрить какъ часто вѣрить и вполне здоровый челоуѣкъ, если ему говорятъ авторитетно и если его критика парализуется или отвлеченіемъ вниманія, или какой-нибудь эмоціей. Но если же внушаемое представленіе совершенно невѣроятно и невозможно по міровоззрѣнію лица которому дѣлають внушеніе, или совершенно противорѣчитъ всѣмъ правиламъ и основнымъ свойствамъ его личности, то оно не вѣдряется въ сознаніе, какъ собственное убѣжденіе а носить характеръ советъ иной; такъ, если женщина, находящейся въ состояніи гипноза, внушить, что она мужчина и гусаръ, го, пожалуй, она станетъ изображать изъ себя гусара, будетъ крутить воображаемый усь, дѣлать соотвѣтствующую ей представленію о гусарѣ физиономію и принимать воннственную позу, -- но все это будетъ носить очевидный характеръ театральности, -- правда безсознательной. Впрочемъ ложныя идеи, являющіяся у загипнотизированныхъ, различаються и въ зависимости отъ того, на сколько ясность сознанія вообще нарушена у экспериментируемаго. При глубокомъ гипнотическомъ снѣ онѣ могутъ ничѣмъ не разниться отъ сонныхъ грезъ обыкновеннаго физиологическаго сна

¹⁾ Я не касаюсь здѣсь многихъ подробностей, полагая, что изученіе гипнотическихъ явленій составляетъ предметъ особаго курса. Какъ справочная книга по гипнотизму можетъ быть указана на русскомъ языкѣ Моіаля „Гипнотизмъ.“

Что касается до сновидѣній при обыкновенномъ снѣ ¹⁾, то онѣ тоже имѣють много сходства съ бредовыми идеями. Всякому извѣстно, что во время сновидѣній сознание занята совершенно ложными, несоответствующими дѣйствительности, идеями. Сочетаніе сновидѣній часто совершенно противорѣчить возможности и въ то-же время они воспринимаются нами въ состояніи сна, какъ нѣчто вполне реальное и возможное: во снѣ мы не удивляемся, когда видимъ тѣхъ давно умершихъ, переносимся въ отдаленные края, испытываемъ совершенно невѣроятныя приключенія. Правда, проснувшись, мы въ большинствѣ случаевъ освобождаемся отъ ложныхъ представленій и быстро распознаемъ ихъ отъ дѣйствительности, но во время сна, а иногда и въ состояніи переходномъ отъ сна къ бодрствованію приписываемъ ихъ за явленія реальныя. Несомнѣнно поэтому, что образование ложныхъ идей во время нормальнаго сна обуславливается тѣмъ физиологическимъ процессомъ, который происходитъ въ нервныхъ центрахъ во время этого состоянія и находится въ зависимости отъ неравномернаго распредѣленія дѣятельнаго состоянія въ различныхъ отдѣлахъ нервныхъ элементовъ, служащихъ органами психической дѣятельности. Повидимому, въ состояніи глубокаго сна сновидѣній не бываетъ вовсе, такъ какъ психическая дѣятельность равномерно понижается до очень низкаго уровня; но при неглубокомъ снѣ возбуждается дѣятельность въ нѣкоторыхъ элементахъ мозговой коры, вслѣдствіе чего и начинается процессъ идеации. При этомъ однако многіе отдѣлы центровъ коры еще не функционируютъ въ достаточной мѣрѣ, вслѣдствіе чего гармонія душевной жизни нарушается — въ результатъ чего и является смутное состояніе сознания, обманивое воспріятіе внѣшнихъ впечатлѣній, пассивное подчиненіе автоматическому сочетанію представленій; произвольные акты при этомъ не существуютъ, высшія направляющія функціи ума почти бездѣйствуютъ: высшія чувствованія, какъ нравственныя, логическія, эстетическія почти не возбуждаются, — вслѣдствіе чего при сновидѣніяхъ мы не испытываемъ чувства противорѣчія съ истиной, если даже намъ видится крайняя несообразность, не испытываемъ упрековъ совѣсти, если даже видимъ во снѣ, что совершаемъ преступленія, между тѣмъ какъ эмоціи низшаго порядка, какъ страхъ, довольно часто охватываютъ насъ и во снѣ. Вслѣдствіе неправильной, идущей скачками смѣны идей, сочетанія являются часто совершенно безпорядочныя и очень быстро смѣняются; повидимому, рядомъ съ ложными идеями при этомъ бываютъ явленія, относящіяся къ обманамъ чувствъ (чаще всего псевдо-галлюцинаціи зрительнаго содержанія). Изъ комбинаціи ложныхъ идей и псевдогаллюцинацій большею частію и образуются сновидѣнія. Содержаніе сновидѣній черпается обыкновенно изъ репродукцій, главнымъ образомъ изъ слѣдовъ тѣхъ впечатлѣній, которыя мы имѣли въ ближайшее время, или тѣхъ, которыя насъ особенно тревожили и изъ впечатлѣній, дѣйствующихъ на насъ во время сна. Послѣднія имѣють несомнѣнное вліяніе на содержаніе нашихъ сновидѣній. Всемъ извѣстно, что охлажденіе ногъ во время сна можетъ вызвать сновидѣніе въ формѣ купанія или нахожденія въ стени, среди сна и г. п. Мори, въ своей интересной книгѣ „Сонъ и сновидѣнія“ рассказываетъ слѣдующее: „Я былъ нездоровъ и лежалъ въ своей комнатѣ.

¹⁾ Справочныя книги Мори „Сонъ и сновидѣнія“ Москва 1867 Симонъ: „Миръ грезъ“ СПб. 1890. М. М. Манассеина „Сонъ, какъ греетъ жизни человека“.

Около меня сидела мать. Вдруг я вижу во снѣ терроръ. Я присутствую при сценахъ убійства, предстаю предъ революціонный трибуналъ, вижу Робеспьера, Марата, Фукье-Тенвилля, — вижу самыя ужасныя личности этого страшнаго времени, спорю съ ними. Наконецъ, послѣ происшествій, о которыхъ помню лишь смутно, я вижу, что я быть судимъ, приговоренъ къ смерти, и что меня уаутъ на колесницѣ при огромномъ стеченіи народа на площадь Революціи. Я вхожу на эшафотъ: палачъ привязываетъ меня къ роковой доскѣ, раскачиваетъ ее, — и топоръ падаетъ. Я чувствую, что моя голова отдѣлилась отъ туловища, просыпаюсь въ страшной тоскѣ и вижу, что у меня на шеѣ стрѣлка отъ кровати, которая неожиданно оторвалась и упала мнѣ на шейные позвонки, совершенно какъ топоръ гильотины. По словамъ моей матери, — это случилось въ ту же минуту, какъ я проснулся, — а между тѣмъ это внѣшнее впечатлѣніе послужило исходнымъ началомъ сновидѣнія, состоящаго изъ столь многихъ происшествій. Въ ту минуту, когда на меня упала стрѣлка, мысль объ ужасной машинѣ, — на которую въ этомъ случаѣ стрѣлка весьма походила, — пробудила во мнѣ воспоминаніе объ образахъ, принадлежащихъ той эпохѣ, символомъ которой была гильотина.

Этотъ примѣръ свидѣтельствуетъ не только о зависимости сновидѣній отъ внѣшнихъ впечатлѣній, но и о быстротѣ, съ которой они развиваются. достаточно было одного мгновенія, чтобы явилась цѣлая сложная картина, при чемъ нѣкоторыя части этой картины отнесены были ко времени, какъ бы предшествующему тому ощущенію, которое вызвало грезу.

Зависимость сновидѣній отъ дѣйствующихъ на соннаго впечатлѣній доказывается многочисленными опытами изъ которыхъ я приведу нѣкоторые, принадлежащіе тому же Мори:

„Мнѣ послѣдовательно щекотали потомъ губы и кончикъ носа. И я видѣлъ во снѣ, что былъ подвергаемъ страшной пыткѣ, что мнѣ надѣли на лицо смолянзую маску и потомъ быстро сорвали ее вмѣстѣ съ кожей губъ, носа и лица. На нѣкоторомъ разстояніи отъ моего уха по металлическимъ щипчикамъ водили стальными ножницами, и я видѣлъ во снѣ, что слышу звонъ колюколовъ, потомъ этотъ звонъ вдругъ превратился въ набатъ, и мнѣ казалось, что это во время июльскихъ дней 1848 года. Мнѣ дали понюхать одеколона, и я вижу во снѣ, что нахожусь въ косметической лавкѣ. Идея о благовопахъ затѣмъ пробуждаетъ во мнѣ идею о востокѣ, и вотъ я въ Каирѣ, въ магазинѣ Жана Фарина. Мнѣ слегка щиплютъ затылокъ, и я вижу во снѣ, что мнѣ ставятъ мѣшку, а это пробуждаетъ во мнѣ воспоминаніе о докторѣ, лечившемъ меня въ дѣтствѣ. Передъ моими глазами пронесли нѣсколько разъ свѣчу, закрытую красной бумагой, и вотъ я вижу грозу, молнію, и воспоминаніе о страшной бурѣ, вынесенной мною въ Ламаншъ на пути изъ Морле въ Гавръ, дѣлается сюжетомъ моего сновидѣнія“.

Сновидѣнія зависятъ однако не только отъ впечатлѣній, дѣйствующихъ во время сна, но и отъ тѣхъ измѣненій въ самочувствіи, которыя бываютъ подъ вліяніемъ различныхъ причинъ въ насъ самихъ, а также отъ впечатлѣній сильно подѣйствовавшихъ на насъ событій.

Такъ извѣстно, что при началѣ многихъ болѣзней нѣкоторые люди имѣютъ опредѣленные сновидѣнія: то что они идутъ по водѣ, по дождю, промачиваютъ ноги; повидимому, это находится въ связи съ охлажденіемъ ногъ, предшеству-

ющихъ появленію тихорады. Такого рода сновидѣнія имѣютъ иногда характеръ предвѣстниковъ болѣзни.

Аналогично объясняются и нѣкоторые другіе „вѣщие сны“. Одинъ извѣстный химикъ разсказывалъ мнѣ такой случай. Проработавъ вечеръ въ лабораторіи, онъ вернулся домой, легъ спать и быстро заснулъ. Во снѣ онъ видитъ, что горитъ лабораторія; сновидѣніе вызвало его, онъ проснулся и вспомнилъ, что оставилъ непогашенную свѣчу близъ окна. Онъ бросился въ лабораторію и пришелъ какъ разъ въ то время когда свѣча, догорая, горѣла сильнымъ пламенемъ выѣсть съ бумагой не вдалекѣ отъ занавѣски — Если бы случился пожаръ, то это было бы принято за вѣщее сновидѣніе, а въ дѣйствительности дѣло было по всей вѣроятности такъ, что воспоминаніе о непогашенной свѣчѣ, хотя и не сознаваемое, вызвало въ душѣ моего знакомаго тревожное ощущеніе чего-то недоконченнаго, не выполненнаго; во снѣ, когда другія мысли заглохли, это тревожное чувство вызвало болѣе живое представленіе, за которымъ по ассоціаціи и возникла идея о пожарѣ, въ свою очередь настолько усилившая эмоцію, что она вызвала пробужденіе.

Изъ всего сказаннаго видно, что сонныя грезы въ значительной степени сходны съ бредовымъ состояніемъ душевно-больнаго. Но, конечно, громадная разница существуетъ между сномъ и безуміемъ по сущности процесса, лежащаго въ основѣ того и другого состоянія: въ нормальномъ снѣ мы имѣемъ дѣло съ временнымъ покоемъ, а въ болѣзни — съ параличемъ нѣкоторыхъ отдѣловъ нервно-психическаго органа и съ разстройствомъ координаціи въ другихъ. По субъективной же оцѣнкѣ оба эти состоянія представляютъ очень большое сходство. „Вообще, пишетъ В. Х. Кандинскій, имѣвшій, какъ я сказалъ выше, несчастіе перенести душевную болѣзнь, — состоянія сна и бдѣнія у галлюцинирующаго больнаго рѣзкаго отличія между собою не представляютъ; съ одной стороны грезы настолько живы, что больной, такъ сказать, бодрствуетъ во снѣ, а съ другой стороны галлюцинаціи бодрственнаго состоянія такъ причудливы и разнообразны, что можно сказать — больной грезитъ наяву. Сновидѣнія мои во время болѣзни часто не отличались по живости отъ переживаемаго въ дѣйствительности и иногда, вспоминая черезъ нѣсколько дней видѣнное во снѣ, я не иначе, какъ путемъ длинныхъ и окольных разсужденій могъ рѣшить, нѣчто-ли мѣсто воспоминавшагося въ дѣйствительности, или только во снѣ“.

2. Разстройства въ сознаніи.

Сознательнымъ называется такое состояніе человѣка, въ которомъ онъ можетъ отдавать отчетъ въ своихъ мысляхъ, чувствахъ и актахъ. Какъ мы уже говорили не всегда психическая дѣятельность человѣка сознательна. Значительная часть психической дѣятельности совершается въ безсознательной сферѣ, въ сферѣ автоматической безсознательной идеации, и мы узнаемъ только окончательные результаты работы, совершающейся безсознательно. Но и сознательные акты не всегда обладаютъ въ одинаковой степени сознательностью. Мы уже знаемъ, что

можетъ быть ясное и неясное сознание. Обыкновенно то, что попадаетъ въ сферу нашего вниманія, то сознается ясно; то же, на что мы не обращаемъ вниманія, сознается не достаточно ясно. Возможность сознательности психическихъ актовъ далеко не всегда одинакова и въ здоровомъ состоянн. Такъ мы знаемъ, что сознание затмѣяется при долгой работѣ и почти совершенно прекращается во снѣ. Мы видѣмъ также, что сознание находится въ зависимости отъ интенсивности того химическаго процесса, который лежитъ въ основѣ психическихъ актовъ; благодаря большей интенсивности этихъ процессовъ, и обусловленные ими психические акты приобретаютъ болѣшую напряженность и переходятъ черезъ порогъ сознательности. Наконецъ, мы видѣмъ, что для правильности сознанія необходима правильная, руководимая направляющею силою ума, ассоціація представлений, а также достаточная смѣна ощущеній и вообще смѣна душевныхъ состояній.

Такимъ образомъ, для правильности сознанія необходимы многія условія, и потому понятно, что въ болѣзненныхъ состояніяхъ, а также подъ вліяніемъ различныхъ ядовъ, (наприм., алкоголя, хлороформа, опія), вліяющихъ на головной мозгъ, сознание разстраивается чрезвычайно рѣзко.

Чтобы имѣть понятіе о томъ, что бываетъ, когда сознание разстраивается, интересно отмѣнить то, что было замѣчено, посредствомъ самонаблюденія, извѣстнымъ физиологомъ, профессоромъ А. А. Герценомъ. Онъ въ одинъ періодъ своей жизни имѣлъ обмороки. Обморокъ есть безсознательное состояніе. При возвращеніи изъ обморочнаго состоянія къ сознанію, по словамъ Герцена, можно наблюдать различныя фазы, которыя могутъ служить гинами и для тѣхъ разстройствъ сознанія, которыя наблюдаются у больныхъ.

Въ первой фазѣ, по словамъ Герцена, есть только крайне смутное *сознаніе существованія*. Въ слѣдующую фазу сознаются *представленія*, но въ *хаотическомъ безпорядкѣ*, такъ что нельзя рѣшить, принадлежатъ-ли эти представленія внѣшнему или внутреннему міру. „Я“ и „не я“ въ этомъ періодѣ не существуютъ. Въ 3-ей фазѣ уже *сознается „я“ и „не я“*, — сознается, что принадлежитъ *мнѣ*, что внѣшнему міру, но нѣтъ никакихъ другихъ отношеній предметовъ, нѣтъ причинъ и слѣдствій, нѣтъ зависимости. Только въ 4-й фазѣ является въ сознаніи вопросъ: „почему“, и становятся возможны объясненія взаимнаго отношенія явленій между собою.

Вотъ какъ описываетъ Герценъ испытанныя имъ состоянія: 1).

„Въ моментъ глубокаго обморока всякое сознание совершенно отсутствуетъ, наступаетъ абсолютное психическое небытіе; но вотъ обморокъ ослабѣваетъ; на

фонъ бессознательнаго начинаетъ выступать нѣчто. Прежде всего появляется какое-то неопредѣленное, смутное чувство, чувство бытія вообще, не имѣющее никакого отношенія къ индивидуальности субъекта, безъ всякаго различія „я“ отъ внѣшняго міра. Въ этотъ моментъ субъектъ проявляетъ только безличное сознание; при этомъ можетъ быть чувство пріятное если при обморокѣ нѣтъ условій для боли; но оно можетъ быть и очень непріятное, если есть боль; это единственное возможное различіе; есть ощущеніе жизни и довольства или ощущеніе жизни и страданія безъ знанія, чѣмъ обусловливается и страданіе, и довольство. Много фактовъ указываютъ, что въ этой фазѣ рефлексы спиннаго мозга уже существуютъ, но головные центры еще не могутъ функционировать. На основаніи этого наблюденія я полагаю, что спинной мозгъ, моментально отдѣленный отъ головного при обезглавленіи, находится въ состояніи этой элементарной формы сознания, безъ способности локализаци, безъ знанія различныхъ частей своего „я“, ни самаго этого „я“, съ способностью лишь къ безличному смутному, разлитому сознанию“...

„Среди хаоса первой фазы, которая характеризуется такою формою смутнаго безличнаго сознания, безъ слѣда способности къ локализаци, вырисовываются мало-по-малу кое-какія темныя и неопредѣленные различія; человѣкъ начинаетъ слышать и видѣть; но что очень любопытно, кажется, что и звуки, и цвѣта рождаются внутри самого субъекта, безъ матѣйшаго представленія объ ихъ происхожденіи извнѣ; мало того, нѣтъ никакой связи между различными звуками и различными цвѣтами, каждое изъ ощущеній чувствуется изолированно; въ результатъ этого является невыразимая спутанность, соединенная съ настоящимъ оцѣнѣніемъ индивидуума. Въ этотъ моментъ сенсоріальные узлы вернулись къ состоянію чувствительности, но они возбудимы только для впечатлѣній, исходящихъ прямо извнѣ каждое въ отдѣльности; междузловая дѣятельность еще не возстановилась и отдѣльныя ощущенія не входятъ въ сочетанія между собою; отсюда и происходитъ полное отсутствіе локализаци, различія себя и не-себя, и способности переносить представленія во внѣшній міръ; въ этомъ состояніи имѣются такъ сказать безсмысленныя ощущенія т. е. такія, которыя остаются изолированными и могутъ быть лишь ощущаемы, но не узнаваемы.

Послѣ этого возстановляются рефлексы междузловые: ихъ дѣятельность обнаруживается въ появленіи того, что называется *sensorium commune*; различныя ощущенія начинаютъ выплывать одно вслѣдъ за другимъ и мало-по-малу опредѣляются, локализуются, въ результатъ чего является сознаніе своего „я“, какъ чего-то единаго; но сначала это сознаніе есть только крайне не сложное ощущеніе, которому соответствуетъ сознаніе себя, какъ чисто ограниченной единицы субъекта, причемъ представленіе объ отношеніи къ окружающему совершенно отсутствуетъ. Въ этой фазѣ пробужденія я чувствовалъ ясно, что это я, и что мои ощущенія слуховыя и зрительныя происходятъ отъ предметовъ, которые не составляютъ части меня; но я не понималъ, что происходитъ и что произошло: почему я здѣсь, распростертый на землѣ или на софѣ, зачѣмъ присутствующіе окружаютъ меня, разстегиваютъ мнѣ воротъ рубашки и смачиваютъ мнѣ лицо холодной водой.

Всѣ представленія послѣдняго рода гораздо болѣе сложны, они болѣе высшаго порядка и могутъ явиться лишь въ результатъ содружественной работы корковыхъ центровъ: они не могутъ появиться безъ полнаго восстанов-

ления этих центров, которые первые поражаются и послѣдніе восстанавливаются въ своей функціи

Черезъ нѣсколько времени, черезъ промежутокъ времени весьма различный но всегда замѣтный,—промежутокъ безсмыслия, которое было описано,—питание корковыхъ центровъ восстанавливается, и они вдругъ начинаютъ функционировать. Въ одинъ моментъ умъ пронизывается какъ молніею мыслью: „А, это снова обморокъ“. Съ этого момента разумъ вновь восстанавливается, схватываетъ положеніе вещей и сложныя соотношенія между ними и теченіе мысли принимаетъ направленіе, прерванное разстройствомъ мозгового питания“

Такия явленія постепеннаго восстановленія сознанія послѣ обморока находятся, по всей вѣроятности, въ зависимости отъ измѣненія интенсивности фізіологическихъ процессовъ, которые лежатъ въ основѣ психическихъ функцій: при слабой интенсивности этихъ процессовъ и психическія явленія не могутъ подыматься до порога сознанія; при боѣ сильной—нѣкоторыя поднимаются, тогда какъ другія стоятъ ниже этого порога; и по мѣрѣ увеличенія интенсивности фізіологическихъ процессовъ все большее и большее число актовъ нашей психики пріобрѣтаютъ такое напряженіе, что достигаютъ порога сознанія, соотвѣтственно чему и то, что мы называемъ сознаніемъ, дѣлается все болѣе и болѣе ясно. Въ свою очередь измѣненіе интенсивности фізіологическихъ процессовъ находится въ зависимости отъ состоянія питания нервныхъ, въ частности корковыхъ элементовъ, зависящаго какъ отъ количества притекаемой крови, такъ и отъ влияния на нервную систему различныхъ ядовъ.

Явленія, которыя наблюдались Герценомъ, могутъ быть для насъ типомъ тѣхъ явленій, которыя наблюдаются въ сознаніи при уменьшеніи *напряженности* психофізіологическихъ процессовъ и зависящемъ отъ этого удаленіи обусловливаемыхъ ими психическихъ актовъ отъ „порога“ сознательности.

У душевно-больныхъ мы встрѣчаемъ аналогичныя явленія упадка сознанія въ различныхъ степеняхъ съ тою разницею, что состоянія, аналогичныя тѣмъ, которыя въ наблюденіяхъ Герцена продолжались минуты и секунды, тутъ продолжаются недѣли и мѣсяцы. У душевно-больныхъ можетъ быть и полное безсознательное состояніе, и различные переходы къ ясному сознанію—то въ формѣ простого чувствованія существованія, то въ формѣ хаотическаго сознанія, то въ формѣ смутнаго сознанія различія себя и вѣшняго міра, то, наконецъ, въ формѣ различныхъ степеней сознанія взаимнаго отношенія вѣшнихъ явленій между собою. Наблюдая эти явленія у постели больного, врачи дали нѣкоторымъ формамъ разстройства сознанія особыя названія.

Такъ состояніе болѣе или менѣе полной потери сознанія называется коматознымъ (coma). Если при этомъ нельзя вывести боль-

ного изъ безсознательнаго состоянія, то это состояніе называется *сa-gus*. Если какимъ-нибудь сильнымъ раздраженіемъ можно вывести больного изъ безсознательнаго состоянія, то это называется сопорознымъ состояніемъ (*sopor*). Если больной находится какъ бы въ тяжеломъ снѣ, на зовъ открываетъ глаза, но сейчасъ же ихъ закрываетъ, бормочетъ что-то про себя, то это называется *somnolentia*, спячка. Если къ коматозному состоянію присоединяется бредъ, то это называется *coma vigil*.—Быстро наступающее и обыкновенно скоро проходящее прекращеніе сознанія носить названіе обморока.

Эти явленія наблюдаются, впрочемъ, чаще въ клиникѣ нервныхъ и внутреннихъ болѣзней, чѣмъ въ больницахъ психіатрическихъ. Однако и у душевно-больныхъ наблюдаются болѣе или менѣе глубокія явленія потери сознанія, большею частью въ видѣ инсультовъ или припадковъ, такъ, напр., при прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ, старческомъ слабоуміи, сифилисѣ мозга и другихъ органическихъ психозахъ; также при алкоголизмѣ, истеріи и энцефалитическомъ помѣшательствѣ. Но во всякомъ случаѣ значительно чаще въ психіатрическихъ больницахъ наблюдаются сравнительно болѣе слабыя формы паденія сознанія, извѣстныя подъ названіемъ помраченія сознанія. Степень помраченія сознанія при душевныхъ болѣзняхъ бываетъ весьма различна. Въ нѣкоторыхъ формахъ сознаніе бываетъ настолько же ясно, какъ у нормальнаго, бодрствующаго человѣка; въ другихъ же случаяхъ оно болѣе или менѣе значительно затемнено.

Въ случаяхъ болѣе или менѣе значительнаго расстройства сознанія замѣчается въ большей или меньшей степени потеря способности отдавать отчетъ въ воспріятіяхъ, потеря способности отдавать отчетъ въ происходящемъ, или потеря способности ориентироваться. Такъ, нѣкоторые больные не отдають себѣ отчета въ томъ, гдѣ они находятся, не отдають ясно отчета въ мѣстѣ и времени, но узнають окружающихъ ихъ людей; другіе не узнають и окружающихъ людей, но могутъ немного ориентироваться въ томъ мѣстѣ, гдѣ живутъ, знаютъ свою комнату, свою постель, сознають необходимость чистоплотности. Третьи, наконецъ, совсѣмъ не могутъ ориентироваться, не знаютъ ни постели, ни комнаты, не соблюдаютъ никакихъ правилъ, испражняются подъ себя и т. п. По этимъ признакамъ, т.-е. и по количеству воспріятій, и по категоріи явленій, среди которыхъ больной способенъ ориентироваться, и можно опредѣлить степень большей или меньшей ясности сознанія.

Изъ различныхъ состояній разстроенаго сознанія у душевно-больныхъ нужно отмѣнить:

1) **сноподобное, или сновидное состояніе сознанія.** Подобно тому какъ во снѣ значительнo уменьшается доступъ къ сознанію для виѣшнихъ воспріятіи, а внутри продолжается иногда дѣятельная, хотя и не правильная работа репродукцій (воспоминаній) въ формѣ очень причудливыхъ сновидній, — такъ и у душевно-больныхъ можетъ существовать иногда только крайне смутное воспріятіе окружающаго, и вся душевная дѣятельность сводится на малосвязное сочетание репродукцій частью между собою, частью съ смутными изолированными воспріятіями изъ виѣшняго міра.

Одинъ больной, интеллигентный человекъ¹⁾, еще не вышедшій изъ такого состоянія, но начинавшій уже поправляться, говорилъ такъ о томъ, что онъ испытываетъ. „Конечно, чрезвычайно непріятное положеніе. . и видишь и не видишь. видишь такъ, а выходитъ иначе... Лежишь какъ будто на постели. а выходитъ что пѣть... что въ какомъ-то люкѣ корабля... да и корабль то воздушный съ приспособленіями. То поднимаешься, то опускаешься... и говорятъ: отъ тебя—спасеніе міра.. Вотъ эта комната — какъ будто это и клиника.. а въ сущности здѣсь есть проходъ въ Задонскъ.. въ одно время и Задонскъ и Москва — Москва, да не та, а искусственная; настоящая то можетъ быть давно уже провалилась, потому что города, и столицы, и все проваливалось постоянно. А стоило только повернуться и шевельнуть ногой или рукой, чтобы провалы прекратились.. Ну и стараешься, встаешь, бѣжишь, а эти—ихъ называютъ служителя—удерживаютъ, происходят, очевидно, борьба. потому что они, впрочемъ, „такъ называемые“ служителя.. Они тоже искусственные.. искусственныхъ людей много сдѣлалось.. настоящие то провалились, такъ нужно же міръ населить. вотъ искусственные.. въ родѣ говорящихъ куколъ. У меня вѣдь тоже горло совсѣмъ не мое, а искусственное. въ родѣ машины, заряженной электричествомъ, которая все должна двигать.. ужасную чувствуешь силу.. и вотъ при этомъ-то внушаютъ: пляши.. и плянешь—противъ желанія плянешь.. Священникъ входитъ—ну мнѣ такихъ, говорить, не надо.. здѣсь мнѣ дѣла нѣтъ. Все какіе-то франкмасоны, да жидаы—соберутся.. тутъ у нихъ все, и знаки, и говорятъ мы боги „Іеговы“.. и начинается итальянское путешествіе.. а чувствуешь у самого вмѣсто глаза речей, —какъ въ сказкѣ про сатану: далъ понюхать дробин, а вмѣсто глаза речей и выросъ... Превращенія ужасныя. Представьте: я отецъ кошки.. сажусь на тронъ славы, выпускаю духъ и двухъ котовъ“...

Иной разъ среди такого рода безпорядочныхъ сочетаній являются какія-нибудь сужденія, чрезвычайно воинующія больного, какъ при

¹⁾ Наблюденіе касается того же самого больного, описание бреда котораго приведено на стр. 200. Приводимое сейчасъ описаніе записано со словъ больного при окончаніи другого приступа спутанности, повторившагося черезъ годъ послѣ приступа, къ которому относится запись на стр. 200—201.

Сравнивъ два описанія, легко убѣдиться въ сходствѣ бредовыхъ идей: это очень характерно для случаевъ періодическаго помѣшательства, которымъ больной страдалъ.

кошмарѣ. Иногда они вызываютъ въ больномъ дикія побужденія, подъ вліяніемъ которыхъ онъ набрасывается, какъ звѣрь, на окружающихъ, разрушаетъ все, что попадаетъ подъ руки, можетъ совершить убійство и, пришедши въ себя, рѣшительно не помнить, что было. Это состояніе сознанія бываетъ при остромъ галлюцинаторномъ помѣшательствѣ или остро—развивающемся безсмысліи (*dysnoia, amentia Meynerti* и особенно часто при помѣшательствѣ, соединенномъ съ эпилепсіею (падучею болѣзнью), и при, такъ называемой, скоропреходящей мании (*mania transitoria*), при которой состояніе сноподобнаго состоянія сознанія развивается чрезвычайно быстро, подчасъ совершенно неожиданно, достигаетъ очень большой степени и черезъ нѣсколько часовъ, много черезъ сутки,—также быстро проходитъ.

Степень подавленія сознанія при сноподобномъ состояніи бываетъ не всегда одинакова. Самая сильная степень подавленія бываетъ у больныхъ, представляющихъ картину того состоянія, которое называется оціпеніемъ или **ступоромъ**. При **ступорѣ** сознаніе падаетъ чрезвычайно низко. Больной крайне смутно отдаетъ себѣ отчетъ въ окружающемъ. Онъ почти не воспринимаетъ внѣшнихъ впечатлѣній; смѣна представленій совершается крайне вяло, или почти не совершается. Возникающія представленія крайне огрывочны, почти не связываются между собою, хотя бы фантастичною нитью, не осмысливаются даже въ минимальной степени. Душевная чувствительность крайне подавлена, двигательная реакція тоже. Больной большею частью неподвиженъ, лицо выражаетъ отупѣніе; губы опущены, изо рта течетъ слюна. Если больного не кормить, онъ не станетъ ѣсть и можетъ умереть съ голоду. Не поднимаютъ его,—онъ будетъ сидѣть цѣлые дни и ночи на одномъ мѣстѣ, мочась подъ себя и не представляя никакой реакціи на ощущение печистоты. Это состояніе особенно часто при такъ называемомъ, первичномъ извѣчномъ слабоуміи или **ступорозной формѣ** безсмыслія.

Болѣе слабую форму сноподобнаго состоянія сознанія составляетъ такъ называемое **просоночное сознаніе (или сумеречное, туманное)**. При этомъ состояніи внѣшнія воспріятія достигаютъ сознанія, но не въ съ одинаковой ясностью: одни ясно, другія не достаточно ясно. Они вступаютъ въ причудливую связь между собою и съ воспроизведеніями (образами воспоминаній), вслѣдствіе чего является невѣрное и не совсѣмъ отчетливое сознаніе окружающаго. Больной поэтому поражается несоотвѣствующими обстоятельствамъ фразами, нецѣлесообразными дѣйствіями, хотя и знаетъ каждый предметъ, который около него находится, но знаетъ не такъ, какъ въ состояніи вполне яснаго сознанія

Хотя онъ воспринимаетъ окружающее, но или совѣтъ извращенно, признавая въ окружающихъ не тѣхъ лицъ, кто они на самомъ дѣлѣ, или съ какимъ-то особымъ отблескомъ неопредѣленности, неясности; вслѣдствіе этого окружающее ему кажется чѣмъ-то необычнымъ, страннымъ, какъ будто измѣненнымъ силою волшебства, или подернутымъ пеленою сна. „Все сонъ, все сонъ“, говорила постоянно одна больная, много мѣсяцевъ испытывавшая это состояніе. „И вы сонъ, и студенты сонъ... какое-то подражаніе дѣйствительности... какъ будто вы, а на самомъ дѣлѣ нѣтъ... сейчасъ печешете... все, все—Сонъ Дремовичъ. Ради Бога выведите меня изъ этого состоянія... да что я прошу, вѣдь вы не можете... вы сонное видѣніе и всё, всё...“ Подобное состояніе особенно часто бываетъ при галлюцинаторномъ помѣшательствѣ (бредовая форма остраго безумія) и при эпилептическихъ и истерическихъ психозахъ.

2. Особую, крайне интересную форму расстройства сознанія представляетъ собою состояніе извѣстное подъ названіемъ „**психическаго автоматизма**“ или „**транса**“. При этомъ состояніи человѣкъ часто съ внѣшней стороны и по отношенію къ видимой послѣдовательности своихъ поступковъ не представляетъ отклоненій отъ нормы. Онъ твердо, увѣренно говоритъ, дѣлаетъ послѣдовательныя распоряженія, связно излагаетъ свои мысли; гдѣ нужно,—подписывается и расплачивается, вѣрно производитъ расчетъ, совершаетъ отдаленныя путешествія, узнавая улицы и дома, беретъ билеты на поѣзда и пароходы, — словомъ дѣйствуетъ послѣдовательно, какъ бы здоровый человѣкъ,—а на самомъ дѣлѣ, онъ производитъ свои дѣйствія автоматически, не сознавая ясно ихъ цѣли и, очнувшись, теряетъ воспоминаніе о томъ, что съ нимъ было, какъ онъ попалъ въ обстановку, въ которой очутится. Люди, имѣющіе дѣло съ такого рода лицами во время состоянія транса, часто долго не видятъ въ нихъ признаковъ ненормальности; но иногда конечная цѣль поступковъ и распоряженій, дѣлаемыхъ больнымъ въ такомъ состояніи, сразу поражаетъ своею абсурдностью, несоотвѣстностію съ основными требованіями разума и закона.

Такого рода состоянія могутъ продолжаться часы, дни и даже недѣли. Извѣстенъ случай одного французскаго коммерсанта, который въ такомъ состояніи совершенно безъ всякой надобности сѣлъ на пароходъ, отправляющійся въ Индію и, совершивъ все путешествіе, очутился лишь въ Бомбейскомъ рейдѣ, удивленный, какъ онъ попалъ сюда — Къ намъ въ клинику, въ амбулаторію, явился для совѣта одинъ служакъ при театрѣ, который временами впадалъ въ подобное состояніе и исчезалъ изъ Москвы на нѣсколько недѣль. Очнувшись, онъ находилъ

себя въ карманахъ афиши и билеты, доказывавшіе, что онъ бѣдилъ въ Кіевъ и Одессу, былъ въ мѣстныхъ театрахъ. Оказывалось, что его видали тамъ знакомые, и никто не замѣчалъ въ немъ признаковъ ненормальнаго состоянія. По разсказамъ его знакомыхъ, въ одно изъ путешествій по восточной Россіи онъ въ одномъ городѣ подавъ заявленіе съ обвиненіемъ опредѣленныхъ лицъ въ тяжкихъ преступленіяхъ и на первыхъ порахъ этому заявленію данъ былъ ходъ какъ указанію, сдѣланному нормальнымъ человекомъ. У этого болѣного времени были припадки, по описанію похожіе на припадки пачулей болѣзни. И дѣйствительно, состоянія транса бывають, какъ проявленія эпилепси или еще чаще истеріи.

Иногда состоянія транса бывають и слѣдствіемъ алкоголизма. Профессоръ Мержеевскій описалъ изъ дѣлъ Медицинскаго Совѣта одинъ подобный случай, весьма интересный: Эсаулъ П., исправлявшій должность полиціймейстера въ одномъ изъ городовъ Восточной Сибири, сильно злоупотреблялъ спиртными напитками и послѣ одной попойки впадалъ въ своеобразное состояніе, во время котораго, хотя и сохранялъ способность послѣдовательно разсуждать и дѣлать распоряженія, произвелъ рядъ дѣйствій, за которыя и былъ потомъ преданъ суду. Самое важное изъ его дѣланій заключалось въ томъ, что, поссорившись въ ресторанѣ съ двумя официантами, онъ сдѣлалъ рядъ распоряженій съ цѣлью ихъ повѣсить. Его распоряженія были частью исполнены,—была принесена веревка, которую перебросили черезъ перекладину; эсаулъ самъ обмоталъ веревкою шею официантовъ и велѣлъ ихъ поднять. Окружавшіе, пораженные безразсудностью требованія, дѣлали видъ, что исполняютъ приказаніе,—поднимали приговоренныхъ, но незамѣтно поддерживали ихъ руками (дѣло происходило ночью, при фонаряхъ). Эсаулъ самовольно распоряжался всѣми приготовлениями и помогать таскать бревна для висѣлицы и надѣвать петли. Послѣ этой экзекуціи П. произвелъ еще разгромъ одного дома и нѣсколько дней находился въ состояніи уже рѣзко выраженаго расстройства сознанія, что было констатировано изслѣдовавшими его врачами. Черезъ нѣсколько дней онъ очнулся, но рѣшительно ничего не помнилъ изъ того, что дѣлалъ во время приступа болѣзни.

Состоянія психическаго автоматизма наблюдается также при такъ называемомъ снохожденіи или сомнамбулизмѣ у лицъ, которыя въ бодривенномъ состояніи не представляютъ значительныхъ аномалій въ психической дѣятельности. Они могутъ быть также вызываемы искусственно путемъ гипнотическаго внушенія. Интересно, что подъ вліяніемъ внушенія можетъ развиться не только пошлость, но и частич-

ный автоматизмъ, ограничивающійся, напр., функціей одной половины тѣла, одной руки: экспериментуемый, особенно въ каталептическомъ состояніи, не сознаетъ что дѣлаетъ его рука, какія движенія она производитъ и не помнитъ этого по пробужденіи.

3-я форма помраченія сознанія наблюдается при состояніяхъ извѣстныхъ подъ названіемъ **болѣзненныхъ аффектовъ**. Большею частью болѣзненный или патологическій аффектъ бываетъ при волненіяхъ непріятныхъ. При этомъ какая нибудь одна идея, вызвавшая сильное и тяжелое душевное волненіе, совершенно заполняетъ сознаніе; происходитъ чрезвычайное суженіе умственного кругозора, самыя правильныя, самыя стойкія знанія не достигаютъ сознанія, не входятъ въ сочетанія, вслѣдствіе чего гаснетъ возможность отдавать отчетъ въ самыхъ обыденныхъ вещахъ. Такое состояніе продолжается нѣсколько минутъ, иногда часовъ, затѣмъ мало-по-малу исчезаетъ, причемъ часто человѣкъ, бывшій въ такомъ состояніи, или почти не помнитъ, что онъ во время него совершилъ, или помнитъ какъ-то смутно, точно не онъ самъ производилъ тѣ дѣйствія (иногда страшныя по жестокости), о которыхъ ему говорятъ, и о которыхъ существуетъ у него какое-то воспоминаніе. Обыкновенно эти состоянія бываютъ при аффектахъ печальныхъ (неожиданное горе, оскорбленіе, измѣна, испугъ).

Изъ аффектовъ радостныхъ сознаніе рѣзко нарушается при сильномъ восторгѣ, особенно въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ дѣло доходитъ до состоянія экстаза или очарованія. При экстазахъ мысль останавливается, какъ бы прикованная къ предмету, вызвавшему очарованіе; сознанію становятся недоступны впечатлѣнія внѣшняго міра; очарованный не слышитъ и не видитъ ничего окружающаго, часто не чувствуетъ самыхъ сильныхъ болевыхъ раздраженій; движенія застываютъ въ какой-нибудь опредѣленной позѣ, мимика неподвижна, глаза устремлены въ одну точку. Такое состояніе можетъ иной разъ длиться нѣсколько часовъ и дней, во время которыхъ не чувствуется потребности къ передвиженію, къ ѣдѣ и питью.

4. При различныхъ формахъ помраченія сознанія, особенно же при сноподобномъ состояніи сознанія, дѣло не всегда является такъ просто, какъ я описалъ. Очень часто сознаніе не только падаетъ, но и запутывается, благодаря тому, что у больного, рядомъ съ паденіемъ напряженности психическихъ актовъ и удаленіемъ ихъ отъ порога сознательности, происходитъ расстройство въ правильности соотнесенія идей, и являются *обманы чувствъ и ложныя идеи*. Конечно, галлюцинаціи и иллюзии при неясномъ сознаніи чрезвычайно мѣшаютъ больному ориентироваться правильно и прямо сами по себѣ могутъ запутывать со-

знание. Подобно тому, какъ галлюцинации затрудняютъ возвращеніе сознаніе къ ясности, такъ же вліяетъ и чрезмѣрно *ускоренное теченіе представлений*. При этомъ нѣтъ возможности сосредоточиваться и нѣтъ вполне яснаго сознанія. Точно также при рѣзкомъ упадкѣ направляющей силы ума и зависящаго отъ этого разстройства сочетанія представлений является неясность сознанія. Нѣкоторые психіатры называютъ разстройства сознанія, зависящія отъ ускоренія теченія идей или отъ галлюцинацій и ложныхъ идей, или отъ слабости умственной дѣятельности, — *вторичными*, въ отличіе отъ *первичнаго* разстройства сознанія, обусловливаемого непосредственно уменьшеніемъ интенсивности тѣхъ процессовъ, которые лежатъ въ основѣ сознательной дѣятельности.

Таковы различныя формы помраченія сознанія, наблюдаемыя у душевно-больныхъ. Но, какъ я уже сказалъ, далеко не у всѣхъ душевно-больныхъ сознаніе бываетъ помрачено. Есть значительная часть больныхъ, у которыхъ сознаніе вполне ясно; они могутъ отдавать себѣ отчетъ въ окружающемъ, какъ и обыкновенный бодрствующій человѣкъ. Правда, въ очень многихъ случаяхъ такого яснаго сознанія все-таки наблюдаемъ нѣкоторые недостатки его, но эти недостатки не носятъ характера общей недостаточности сознательности, а недостаточности частичной. Одно изъ частыхъ проявленій такого рода есть неосознаніе больнымъ своей болѣзни. Оно встрѣчается у больныхъ, у которыхъ въ остальномъ не замѣчается никакихъ слѣдовъ помраченія сознанія. Съ другой стороны, однако, и у больныхъ съ очень помраченнымъ сознаніемъ бываетъ, по крайней мѣрѣ по временамъ, вполне опредѣленное сознаніе своего душевнаго заболѣванія. Это обстоятельство служитъ яснымъ доказательствомъ несправедливости того мнѣнія, что душевно-больные и умственно разстроенные никогда не сознаютъ своей болѣзни.

Къ формамъ, гдѣ нѣтъ общаго помраченія сознанія, но гдѣ существуютъ частичныя разстройства сознанія, относятся тѣ состоянія, которыя извѣсны подъ названіемъ двойственнаго сознанія или двойственной личности. Я не буду здѣсь говорить о нихъ, потому что уже описалъ эти состоянія въ главѣ о памяти (двойственная память). Чаще всего они наблюдаются при истеріи. Не совсѣмъ чистыя проявленія подобнаго же состоянія бываютъ довольно нерѣдко при состояніяхъ маниакальных, гдѣ впрочемъ они весьма маскируются цѣлымъ рядомъ другихъ симптомовъ. Частичное разстройство сознанія можетъ выываться искусственно гипнотическимъ внушеніемъ. Кромѣ того, частичные дефекты сознанія (связанные болѣею частью съ разстройствомъ памяти) въ большомъ количествѣ бываютъ при многихъ формахъ вто-

ричнаго слабоумія. Частичные дефекты сознания нерѣдко бываютъ также въ самомъ начальномъ періодѣ остраго безсмыслія.

Нужно отмѣтить еще случаи, при которыхъ сознание бываетъ односторонне напряжено. **Одностороннее напряженіе сознания** бываетъ при болѣзняхъ, при которыхъ подъ вліяніемъ какого-нибудь сильнаго душевнаго чувства сознание напряжено только въ одну сторону, опредѣляемую характеромъ этого душевнаго чувства. Такое состояніе бываетъ, наприм., при мрачномъ помѣшательствѣ, меланхоліи. При этомъ сознание больного почти исключительно занято мрачными идеями; только мрачныя мысли о своемъ положеніи, о неминуемой бѣдѣ для себя и для близкихъ возобновляются въ душѣ больного; онъ ясно сознаетъ свою виновность, свои небывалыя преступленія, удивляется, какъ другіе не соглашались съ тѣмъ, что онъ дурной человѣкъ, и видятъ въ немъ что-то хорошее. Явленія въ этомъ же родѣ бываютъ и при ипохондрии, когда у человѣка — подъ вліяніемъ страха за свое здоровье — сознание постоянно занято воспріятіями различныхъ ощущеній со стороны собственнаго тѣла. Въ этомъ же родѣ одностороннее напряженіе сознания бываетъ при восторженныхъ состояніяхъ, такъ называемыхъ экстазахъ, гдѣ у больного подъ вліяніемъ чувства восторга сознание занято идеями, связанными съ предметомъ восторга (болѣею частью религіозными представленіями).

Дѣятельность сознания можетъ рѣко мѣняться въ зависимости отъ способности больного направлять свое вниманіе; но такъ какъ вниманіе есть актъ воли, то разстройства, относящіеся сюда, мы и будемъ разсматривать въ то время, когда будемъ говорить о разстройствахъ въ сферѣ воли.

3. Разстройства въ сферѣ душевныхъ чувствъ.

Какъ быю сказано выше, при изложеніи элементарныхъ свѣдѣній по психологіи, ощущенія и представленія вызываютъ въ человѣкѣ чувства пріятныя и непріятныя. Мы знаемъ, что чувства бываютъ различны, смотря по тому, какія представленія ихъ вызываютъ: такъ чувства, вызываемыя представленіями, происходящими изъ ощущеній низшихъ органовъ чувствъ, носятъ названіе низшихъ чувствъ: таковы голодъ, пресыщеніе, половое чувство; чувства, развившіеся изъ представлений болѣе или менѣе отвлеченныхъ, называются высшими; таковы чувства: нравственное, эстетическое, логическое и религіозное. Мы знаемъ также, что характеръ чувствованій, испытываемыхъ человѣкомъ въ извѣстное

время, обуславливается въ значительной мѣрѣ тѣмъ, что называется душевнымъ настроеніемъ. Настроеніе можетъ быть пріятнымъ и непріятнымъ. Далѣе мы знаемъ, что иногда душевныя чувства бываютъ чрезвычайно сильны и въ такомъ случаѣ вызываютъ то, что называется душевнымъ волненіемъ или аффектомъ.

При психогическихъ условіяхъ душевная дѣятельность въ области душевныхъ чувствъ разстраивается очень часто. Почти во всѣхъ случаяхъ психическихъ заболѣваній особенно *въ первое время болѣзни* мы видимъ чрезвычайно рѣзкія разстройства въ сферѣ душевныхъ чувствъ. Было время, когда полагали даже, что почти всегда *начало психозовъ* характеризуется однимъ только или, по крайней мѣрѣ, главнымъ образомъ разстройствомъ въ сферѣ душевнаго чувства. Если теперь это мнѣніе считается одностороннимъ, все-таки присутствіе разстройства душевнаго чувства въ той или другой степени имѣетъ громадное значеніе для оцѣнки каждаго случая душевнаго заболѣванія, главнымъ образомъ по отношенію къ его свѣжести: обыкновенно чѣмъ свѣжѣе душевное заболѣваніе, тѣмъ болѣзненные проявленія въ смыслѣ возбужденія душевнаго чувства—больше; наоборотъ, чѣмъ душевная болѣзнь долѣе затягивается и переходитъ въ неизлѣчимое состояніе, тѣмъ болѣе преобладаютъ явленія душевной густоты, и реакція со стороны душевнаго чувства становится менѣе рѣзкой, или крайне однообразной.

Разстройства въ сферѣ душевнаго чувства могутъ быть весьма разнообразны. Принято проводить аналогию между этими разстройствами и разстройствами въ сферѣ физической чувствительности. Подобно тому, какъ относительно физической чувствительности признають существованіе повышенной чувствительности—гиперестезіи и пониженной—гипестезіи и анестезіи, такъ и относительно душевной чувствительности говорятъ, что можетъ быть гиперестезія душевнаго чувства—*hyperaesthesia psychica* и пониженіе душевной чувствительности—*hypoesthesia psychica* и *anaesthesia psychica*. Точно также по аналогіи съ соматическими болѣзнями употребляются термны: *hyperalgesia psychica*, *neuralgia psychica* и *anaesthesia dolorosa psychica*. Значеніе всѣхъ этихъ терминовъ сейчасъ будетъ объяснено.

Разстройства душевнаго чувства для удобства изученія подобно разстройствамъ въ интеллектуальной сферѣ раздѣляются на разстройства количественныя и качественныя,—чему соотвѣствуютъ разстройства въ степени душевной чувствительности и разстройства, выражающіяся въ качественныхъ разстройствахъ, т. е. болѣзненнымъ преобладаніемъ пріятнаго чувственнаго гона въ однихъ случаяхъ, а въ другихъ — непріятнаго. Однако какъ и относительно элементарныхъ разстройствъ въ

интеллектуальной дѣятельности трудно провести точную границу между отдѣльными проявленіями, сюда относящимися, такъ какъ почти всегда количественныя разстройства смѣшиваются съ качественными и точная классификація ихъ въ высшей степени затруднительна.

а) Количественныя разстройства въ эмоціональной сферѣ.

І. Разстройства, выражающіяся въ измѣненіи возбудимости душевныхъ чувствъ:

1) **Повышеніе душевной чувствительности, hyperaesthesia psychica.** Оно проявляется въ двухъ различныхъ видахъ. Такъ, иногда мы видимъ, что душевная чувствительность дѣйствительно повышена, вследствие чего всѣ дѣйствующія на больного впечатлѣнія вызываютъ въ немъ очень сильную эмоціональную реакцію. Отъ малѣйшей причины являются взрывы аффектовъ съ соотвѣствующею двигательною реакціей. Это бываетъ у душевно-больныхъ большею частью въ начальномъ періодѣ душевныхъ болѣзней. Въ болѣе слабой степени это встрѣчается у многихъ больныхъ не задолго передъ началомъ другихъ, болѣе рѣзко выраженныхъ симптомовъ душевнаго разстройства, въ такъ называемомъ продромальномъ періодѣ душевныхъ болѣзней; больные часто задолго передъ заболѣваніемъ становятся чувствительнѣе къ радости и горю, обидчивѣе, раздражительнѣе, пугливѣе. Нерѣдко повышеніе душевной чувствительности мы замѣчаемъ у лицъ плохо уравновѣшенныхъ вообще, у такъ называемыхъ дегенерантовъ, истеричныхъ и неврастениковъ.

Въ другихъ случаяхъ психическая гиперестезія проявляется въ томъ, что можно назвать раздражительною слабостью душевнаго чувства. Человѣкъ при этомъ легче впадаетъ въ чувствительное настроеніе; чувства пріятыя и непріятыя вызываются въ немъ ничтожными причинами и весьма легко проявляются наружу. Но въ то же время они крайне поверхностны, неглубоки. Такіе люди, наприм., прочтя печальную повѣсть, расплачутся; но если пережѣнить направленіе ихъ вниманія, то они сейчасъ и позабудутъ о томъ, о чемъ плакали. Точно также такіе люди приходятъ въ восторгъ отъ самыхъ незначительныхъ событій — отъ встрѣчи съ знакомымъ, отъ ничтожнаго подарка и т. п. Подобное состояніе, характеризуемое названіемъ слабодушія, бываетъ чаще всего у больныхъ, страдающихъ такими вяжими формами психического разстройства, какъ прогрессивный параличъ, старческое слабоуміе.

Къ числу явленій повышенной душевной чувствительности должны быть относимы также проявленія повышенной возбудимости отдѣльных чувствъ той или другой категоріи, — какъ высшихъ, т. е. религіознаго, нравственнаго, интеллектуальнаго и эстетическаго, такъ и низшихъ. Само собою разумѣется, что дѣйствительное повышение возбудимости въ области высшихъ чувствованій составляетъ чаще всего проявленіе чрезвычайной тонкости психической организаціи, но иногда чрезмерная возбудимость и высшихъ чувствованій одной какой нибудь категоріи бываетъ такъ непропорциональна съ возбудимостью высшихъ чувствъ другой категоріи, что является чисто болѣзненнымъ явленіемъ. Такъ, по отношенію къ нравственному чувству случается наблюдать людей, у которыхъ каждый поступокъ вызываетъ сильную эмоцію соединенную съ сомнѣніемъ, поступили ли они нравственно, или нѣтъ; поступки другихъ людей самые индифферентные критикуются съ точки зрѣнія нравственной и вызываютъ соотвѣтствующія эмоціи. Аналогичныя явленія въ видѣ религіозной экзальтаціи проявляются и со стороны религіознаго чувства. Чрезмѣрная возбудимость интеллектуальнаго чувства проявляется иногда въ томъ, что самыя ясныя простыя истины, воистинѣ понятныя и убѣдительныя для нормальнаго человѣка съ здравымъ смысломъ, — возбуждаютъ ложное сомнѣніе и требуютъ доказательства. Это бываетъ нерѣдко при той формѣ, которая извѣстна подъ именемъ *folie du doute*, и о которой я уже говорилъ. Мнѣ пришлось встрѣтить одного молодого человѣка, въ которомъ самыя простые ариометическіе выводы, — такіе какъ дважды два — четыре, вызвали неудовлетвореніе логическаго чувства и требованіе доказательствъ.

Со стороны низшихъ чувствъ, какъ половое, чувство самосохраненія, бываютъ также проявленія чрезмерной возбудимости. О нѣкоторыхъ явленіяхъ этого рода мы будемъ еще говорить при изученіи аномалій влеченій, такъ какъ чрезмерная возбудимость отдѣльных чувствованій влечетъ обыкновенно за собою и усиленіе соотвѣствующихъ влеченій.

2) **Пониженіе душевной чувствительности, *hypoesthesia psychica*.** Соотвѣственно тому, что бываетъ повышение душевной чувствительности, бываетъ также и пониженіе ея — *hypoesthesia psychica* — тупость душевнаго чувства. Въ этомъ случаѣ тѣ впечатлѣнія, которыя у человѣка при нормальныхъ условіяхъ должны бы были вызвать то или другое чувство, не вызываютъ его; человѣкъ становится равнодушнымъ, безучастнымъ, точно глухимъ въ сферѣ душевной чувствительности, не возбудимымъ или слабо возбудимымъ къ впечатлѣніямъ, которыя у нормальнаго человѣка должны вызывать болѣе или менѣе сильную эмоцію. Это приходится видѣть особенно рѣзко при состояніи общей

душевной тупости, которая наблюдается при знакомомъ уже намъ состояніи ступора, а также при вторичномъ слабоуміи. При ступорѣ обыкновенно больной невосприимчивъ ни къ какому чувству. На глазахъ его можетъ произойти какая-нибудь страшная драма, и она не вызоветъ въ немъ никакой психической реакціи. При слабоуміи тоже значительно пониженіе чувствительности въ области высшихъ чувствъ; человѣкъ становится неспособнымъ испытывать нравственные и эстетическія чувства, дѣлается равнодушнымъ ко всему, что прежде его живо интересовало, апатичнымъ, безучастнымъ по отношенію къ близкимъ. Въ то же время нерѣдко живогія чувства у него остаются довольно возбуждены: часто слабоумные только и думаютъ объ ѣдѣ, приходятъ въ большое огорченіе или гнѣвъ, если на нѣсколько минутъ опоздаютъ подать обѣдъ, откажутъ въ капризѣ и т. п.

При прогрессирующемъ ходѣ слабоумія нерѣдко приходится наблюдать, какъ шагъ за шагомъ угасаетъ душевная чувствительность: мало по малу падаетъ чувствительность по отношенію къ эстетическимъ впечатлѣніямъ, нравственнымъ, религиознымъ и логическимъ. Больной дѣлается постепенно все болѣе и болѣе безтактнымъ и эгоистичнымъ, теряетъ вѣжливость, стыдливость, чувство опрятности и чистоплотности; наконецъ остаются только низшія чувства — половое чувство и чувство питанія. Загнѣтъ и половое чувство падаетъ, остается только интересъ къ ѣдѣ; наконецъ и онъ падаетъ — и ничто уже, кромѣ развѣ рѣзкой физической боли, не можетъ вывести больного изъ его апатичнаго состоянія. Это приходится чаще всего наблюдать при старческомъ слабоуміи и прогрессирующемъ паранчѣ.

Какъ особенное проявленіе тупости душевнаго чувства нужно отмѣнить **тупость нравственнаго чувства**. Это состояніе нерѣдко бываетъ врожденное и ложится въ основѣ того, что называется нравственнымъ помѣшательствомъ (*moral insanity*), или нравственнымъ идиотизмомъ. При этомъ человѣкъ не испытываетъ въ *надлежащей мѣрѣ чувства нравственности и безнравственности* своихъ поступковъ и потому не имѣетъ упрековъ совѣсти. У такого человѣка нѣтъ руководящей нравственной идеи въ выборѣ своихъ дѣйствій, а потому его дѣйствія часто направлены противъ другихъ, эгоистичны въ высшей степени и до крайности злы; при этомъ человѣкъ, совершая зло, не чувствуетъ этого, а только признаетъ умственно, что это нѣчто такое, что другимъ несправедливо и за что его могутъ наказать. Это сознаніе можетъ заставлять его приспособляться къ окружающимъ, избѣгать столкновеній, вести себя довольно правильно, но въ основѣ его правильнаго поведения все-таки будетъ лежать не чувство нравственное, а соображеніе выгоды

До чего поразительны бывають случаи такого рода — видно из одного примѣра, приводимаго Крафтзъ-Эбингомъ въ его „Судебной психопатологiи“. Нѣкто Лемаръ, молодой человѣкъ, съ дѣтства отличавшійся отсутствіемъ привязанностей и крайне дурными наклонностями, въ концѣ концовъ въ 19 лѣтъ совершилъ звѣрское убійство. Еще когда умерла его мать, то онъ сказалъ: „ладно, теперь одной объѣдалой будетъ меньше“. Потерявъ жену, его отецъ задумалъ жениться на вдовѣ г-жѣ В., имѣвшей 17-лѣтнюю дочь. За два дня до свадьбы онъ убилъ г-жу В. и холодно-кровно сказалъ прибѣжавшей дочери ея: „ну ладно, мнѣ удалось отомстить ей, жаль только, что я не покончилъ и съ остальными гремя (т. е. съ отцомъ, дочерью г-жи В. и гувернанткой). А впрочемъ я не дуракъ и не пьянь и понимаю, что заслужилъ смерть за свое дѣло“. На допросахъ онъ обнаружилъ удивительную нравственную нечувствительность. Съ полною откровенностью онъ признавался въ своихъ порокахъ и дурныхъ наклонностяхъ и хвастался ими съ невѣроятнымъ цинизмомъ. Онъ говорилъ, что ему такъ же легко убить отца, какъ другому — муху. По словамъ одного изъ свидѣтелей, Лемаръ, показывая послѣ убійства свои окровавленные руки, со смѣхомъ произнесъ: „вотъ у меня и перчатки, чтобы идти на свадьбу къ отцу“. Когда ему говорили о возможности смертной казни, онъ выразился, что несколько не страшится ея и предпочитаетъ смерть работѣ; „если вы оставите меня жить для прогулки по землѣ, я буду доволенъ; если же думаютъ заставить меня работать, такъ ужъ я скорѣе согласенъ умереть“. Молодой человѣкъ былъ казненъ“, и при вскрытіи оказались рѣзкіе признаки отсталости развитія его мозга и слѣды воспаления мозговыхъ оболочекъ, бывшаго вѣроятно въ дѣтствѣ.

Мнѣ лично пришлось въ Преображенской больницы наблюдать одного молодого человѣка, присланнаго изъ тюрьмы для экспертизы. Онъ судился за убійство отца. Отца онъ убилъ по самому ничтожному поводу: отецъ велѣлъ ему — можетъ быть нѣсколько грубо — снять съ себя сапоги: больной снялъ, но затѣмъ, когда отецъ заснулъ, онъ въ отместку отрубилъ ему голову топоромъ. — Онъ зналъ, что преданъ суду по этому поводу и, какъ человѣкъ хитрый, старался выказать себя раскаявающимся, лицемерилъ, но очень ясно было видно, что въ сущности сожалѣнія объ отцѣ у него никакого не было, — онъ сожалѣлъ о сдѣланномъ убійствѣ только потому, что оно повлекло дѣйный рядъ непріятностей для него лично. Аналогичныхъ примѣровъ можно найти не мало среди душевно-больныхъ, у дегенерантовъ, у эпилептиковъ, иногда у истеричныхъ.

Правда, не у многихъ нравственная тупость достигаетъ такой чудовищной степени, но все-таки ее приходится наблюдать довольно не-

рѣдко, какъ почти въ видѣ изолированнаго симптома, такъ и еще чаще въ сочетаніи съ другими проявленіями душевнаго разстройства.

Вообще нужно отмѣтить, что нравственное чувство у многихъ душевно-больныхъ значительно менѣе обуздываетъ ихъ влеченія, чѣмъ въ здоровомъ состояніи; отъ этого, наприм., больныя женщины часто ничего не стыдятся, открыто проявляютъ эротическія побужденія. Нѣкоторые изъ психіатровъ, какъ напр. профессоръ В. Ф. Чижъ, полагаютъ, что паденіе нравственнаго чувства является *самымъ первымъ проявленіемъ душевной болѣзни*, но врядъ-ли это положеніе можетъ быть доказано, такъ какъ есть больные, у которыхъ нравственное чувство долго держится, несмотря на довольно глубокое паденіе интеллекта.

Соотвѣтственно тому, какъ можетъ встрѣчаться тупость по отношенію къ одному нравственному чувству, приходится иногда наблюдать также изолированную тупость по отношенію къ нѣкоторымъ другимъ спеціальнымъ чувствамъ. Такъ, довольно часто замѣчается разстройство интеллектуальнаго чувства, — неспособность чувствомъ реагировать на логичное и нелогичное; точно также бывають часто и между душевно-больными, и среди людей, считающихся вообще здоровыми, люди, которые совершенно лишены чувства нязнаго, или почти лишены чувства чистоплотности.

Иногда тупость распространяется и на низшія чувства, наприм. на половое: есть люди, которые совершенно невозбудимы въ половомъ отношеніи, о чемъ впрочемъ мы будемъ еще говорить при изложеніи аномалій влеченій. Эти явленія изолированной тупости по отношенію къ какому-нибудь спеціальному чувству приходится чаще всего наблюдать у дегенерантовъ и истеричныхъ.

Нужно отмѣтить, что вообще гармонія интенсивности различныхъ спеціальныхъ чувствъ у душевно-больныхъ рѣдко разстраивается, а въ зависимости отъ того, конечно, разстраивается и проявленіе дѣятельности душевно-больныхъ и ихъ отношеніе къ окружающимъ лицамъ. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ является преобладаніе чувствъ низшихъ надъ чувствами высшими, вслѣдствіе чего нравственный обликъ личности нѣсколько падаетъ. Больные часто подъ вліяніемъ болѣзни становятся чрезвычайно эгоистичны, требовательны, несправедливы, нетерпимы, обидчивы, гнѣбны, иногда злы, лицемерны, лживы, мстительны, иногда глославны, расточительны, развратны, безстыдны, иногда малодушны, трусливы. Эти недостатки въ иныхъ случаяхъ проявляются такъ рѣдко, что только лицу очень опытному видна за непривлекательными сторонами личности больного его дѣйствительная (здо-

ровая) симпатичная личность; люди же менѣ опытные часто относятся къ этимъ сторонамъ какъ къ проявленіямъ настоящаго характера, какъ къ признакамъ злой натуры больного; поэтому, и сами раздражаются, возмущаются и дѣлаютъ массу безтактностей, вредящихъ больному.

II. Разстройства, выражающіяся въ измѣненіи интенсивности эмоцій.

1) **Чрезвычайная болѣзненная интенсивность эмоцій (патологическіе аффекты).** Какъ мы уже знаемъ, эмоціи бываютъ у человѣка весьма различной степени по своей интенсивности: бываютъ очень слабыя чувствованія, бываютъ чрезмѣрно сильныя. Особенно сильнымъ чувствованиемъ соотвѣтствуютъ, какъ извѣстно тѣ состоянія, которыя называются аффектами или душевными волненіями. Отношеніе аффектовъ къ патологіи весьма большое.

Мы уже познакомились при изученіи элементарныхъ душевныхъ проявленій ненормальнаго человѣка съ тѣмъ, что называется аффектомъ и знаемъ, что и у нормальнаго человѣка состоянія, слѣдующія за дѣйствіемъ на человѣка сильнаго чувства, къ воспріятію котораго его душевная дѣятельность не была достаточно подготовлена, наступаютъ цѣлый рядъ нарушений въ строѣ психической дѣятельности. Если человѣкъ неожиданно испуганъ, то у него является чувство страха, и вслѣдъ за этимъ большее или меньшее разстройство различныхъ сторонъ душевной дѣятельности. Такъ, очень рѣзкое разстройство будетъ прежде всего въ содержаніи душевной дѣятельности и теченіи представленій. Большею частью содержаніе душевной дѣятельности при аффектѣ бываетъ рѣзко сужено; въ сознаніи съ особенною рельефностью выступаетъ то чувство, которое вызвало аффектъ, и вмѣстѣ съ этимъ прекращается часто доступъ къ сознанію многими другимъ впечатлѣніямъ. Ходъ и сочетаніе идей разстраиваются, что выражается растерянностью, неспособностью сразу овладѣть положеніемъ, неспособностью ориентироваться. Эти явленія, составляющія признаки разстройства собственно психическихъ актовъ, связываются обыкновенно съ рядомъ сопутствующихъ физическихъ явленій.

1-ую группу этихъ явленій составляютъ двигательныя явленія: очень часто вслѣдъ за появленіемъ чувства, вызвавшего аффектъ, является или порывъ къ дѣятельности, — наприм. подъ влияніемъ страха человѣкъ поворачивается и бѣжитъ, — или, наоборотъ, является чувство крайняго безсилія: ноги подкашиваются, является дрожь, общее безсиліе.

2-ую группу сопутствующихъ явленій составляютъ явленія со стороны кровообращенія, дыханія и отдѣлительной функціи: лицо

блѣднѣть или краснѣть, дѣятельность сердца измѣняется, иногда даже до полной остановки; разстраивается дыханіе, появляются въ нѣкоторыхъ случаяхъ слезы, иногда испарина, непроизвольное выведеніе мочи. Вслѣдъ за этимъ чаще всего наступаетъ болѣе или менѣе глубокій упадокъ силъ.

Таковы проявленія аффекта. Такъ какъ аффекты вызываются различными чувствами, то и проявленіе аффекта будетъ различно въ зависимости отъ чувства, его вызвавшаго. Такъ, очень большая разница существовать, между прочимъ, въ двигательныхъ послѣдствіяхъ аффекта. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ аффекты вызываютъ усиленные движенія, въ другихъ — наоборотъ. Соответственно этому дѣлать аффекты на стеническіе — возбуждающе и астеническіе — угнетающіе. Аффекты стеническіе — болѣею частью радостные, астеническіе — печальные. Есть еще такъ-называемые смѣшанные аффекты, какъ гнѣвъ и г. п. Въ нихъ смѣшиваются признаки аффектовъ возбуждающихъ и угнетающихъ. Такъ, наприм., въ гнѣвѣ съ одной стороны замѣтно болѣе или менѣе сильное непріятное чувство — злоба, досада и г. п., но рядомъ съ этимъ существуетъ повышенное самочувствіе, сознаніе какого-то превосходства надъ другимъ лицомъ, ощущеніе уменьшенія психическихъ тормазовъ, чѣмъ и обнаруживается въ поверхностности мысли и въ несдержанности рѣчи и двигательныхъ актовъ вообще.

Всякій аффектъ соединенъ съ *разстройствомъ въ сочетаніи и въ теченіи представленій*, но въ громадномъ большинствѣ случаевъ это разстройство въ сочетаніи и теченіи представленій не выходитъ изъ опредѣленныхъ рамокъ, при которыхъ чеювѣкъ сохраняетъ все-таки значительную долю самообладанія. Въ такихъ случаяхъ, хотя течение представленій и совершается недостаточно правильно и являются нѣкоторые не совсѣмъ правильные поступки, но все-таки главные руководящіе мотивы и основныя принципы данной личности не теряютъ вполне своего значенія и могутъ повлечь задерживающіямъ образомъ на двпгательную реакцію.

Но бываютъ случаи, гдѣ самообладаніе совершенно разстраивается, больной не можетъ владѣть своими мыслями и поступками, и является то, что называется умониступленіемъ. Такой аффектъ, перешедшій границы нормы, называется патологическимъ аффектомъ. Знакомство съ явленіями патологическаго аффекта необходимо для всякаго врача, какъ для пониманія нѣкоторыхъ явленій, съ которыми приходится сталкиваться въ обыденной жизни, такъ и для судебно-медицинской экспертизы, такъ какъ во время аффекта перѣдко люди совершаютъ преступленія.

Патологические аффекты проявляются въ двухъ, нѣсколько различающихся типахъ.

При патологическихъ аффектахъ одного типа съ особенною рѣзкостью выступаетъ то сопутствующее расстройство сознанія, которое въ сравнительно малой степени бываетъ при аффектахъ вообще. Сознаніе при такого рода патологическихъ аффектахъ всегда бываетъ *помрачено*, и это помраченіе сознанія и составляетъ условіе невмѣняемости дѣянія, совершеннаго во время аффекта данной категоріи.

Помраченіе сознанія при аффектахъ обнаруживается въ различной степени. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ вслѣдъ за дѣйствіемъ сильнаго чувства является полная остановка теченія представленій, полная остановка мышленія. Человѣкъ точно окаменѣетъ на мѣстѣ. Иногда это продолжается довольно долго, но чаще вслѣдъ за короткимъ періодомъ такой остановки является вновь умственная работа, причемъ смѣна представленій чрезвычайно расстроена. Сознаніе большею частью является заполоненнымъ гѣмъ чувствомъ, которое погрязло, человѣка, а другія чувства становятся ему не доступны. Въ то же время кругъ идей, въ которыхъ вращается смѣна представленій, дѣлается крайне ограниченъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ при этомъ является наплывъ идей, среди которыхъ человѣкъ не въ состояніи разобраться; въ другихъ — крайняя бѣдность въ сочетаніи представленій: въ сознаніи не являются соображенія самыя простыя, самыя привычныя; видя передъ собой своего сына, человѣкъ не вспоминаетъ, что это сынъ; видя друга и убивая его, онъ не вспоминаетъ, что это другъ. Люди, нанесшіе въ состояніи аффекта тяжкое оскорбленіе своему начальнику, говорили потомъ, что они во время совершенія насилія не могли помнить, что это начальникъ, иногда даже любимый и уважаемый, и не могли представить гѣхъ послѣдствій, какія можетъ влечь ихъ поступокъ. „Еслибы я только могъ вспомнить въ то время обо всемъ этомъ, конечно я не могъ бы сдѣлать того, что я сдѣлалъ“. Но именно это отсутствіе самыхъ естественныхъ воспоминаній, самыхъ привычныхъ ассоціацій и составляетъ характерное свойство помраченія сознанія при аффектѣ.

Слабымъ примѣромъ, могущимъ уяснить это состояніе, могутъ быть случаи сильнаго испуга у нервныхъ особъ. Очень часто нервныя особы подъ вліяніемъ испуга—наприм., вслѣдствіе ночного пожара—приходятъ въ состояніе патологическаго аффекта: онѣ иногда безъ всякой надобности бросаются изъ 4-го этажа, не соображая, что это—вѣрная смерть; или иногда, вмѣсто того, чтобы поскорѣе спастись, начинаютъ разыскивать совершенно ненужныя вещи. Хорошій примѣръ аффекта послѣ

испуга приводить проф. И. А. Сикорскій въ своей статьѣ „О душевномъ состояніи при аффектахъ“. Одна дама, сдѣлавшаяся послѣ одного сильнаго погрѣшенія (паденія въ воду изъ лодки) очень раздражительной и легко впадавшая въ аффекты, однажды лѣтомъ, когда вся семья уснула, около полуночи, собираясь спать, вышла въ другую комнату и тутъ только увидѣла, что на сосѣдней дачѣ пожаръ. „Она ослѣбѣла отъ страха, но затѣмъ, придя нѣсколько въ себя, закрыла ставней окно, чтобы видъ огня не испугалъ дѣтей и мужа, которыхъ она рѣшилась немедленно разбудить и вывести въ садъ. Закрывши окно, она бросилась въ комнату прислуги и разбудила послѣднюю, потомъ разбудила мужа: но не могла ничего объяснить ни мужу, ни прислугѣ и, оставивъ ихъ, немедленно вернулась въ комнату дѣтей, разбудила ихъ и начала наскоро одѣвать, чтобы готчасъ вывести ихъ въ садъ. Но замѣтивъ, что у дѣтей грязные чулки, она бросилась къ комоду за чистымъ бѣльемъ и долго не могла найти, что ей нужно, совершенно растерявшись. Прежде чѣмъ она успѣла одѣть дѣтей, она нѣсколько разъ подбѣгала къ комоду, пока силы не оставили ее. Мысль о томъ, что она не можетъ вывести всѣхъ четырехъ дѣтей заразъ, окончательно помрачила ее сознание. Мужъ нашелъ ее держащей двухъ дѣтей за руки и совершенно неподвижной. Она первая была выведена въ садъ, по этому обстоятельству она не помнитъ. Послѣдній же моментъ, который она помнитъ — это было чувство страха при мысли, что ей одной невозможно вывести въ садъ всѣхъ четырехъ дѣтей заразъ, поэтому она и остановилась, какъ ей смутно припоминается, въ недоумѣніи. „Я видѣла, что моими двумя руками я могу держать только двѣ дѣтскія руки, для другихъ же дѣтей у меня не оставалось болѣе рукъ“, — это была послѣдняя мысль угасшаго загнѣвъ на время сознанія“.

Такъ какъ сознаніе при патологическихъ аффектахъ большею частью недоступно воспоминанію, недоступно другимъ чувствамъ кромѣ того, которое овладѣло душой, недоступно сожалѣнію, недоступно стыду и т. п., то вслѣдствіе отсутствія всѣхъ корригирующихъ идей человекъ совершаетъ подъ вліяніемъ патологическаго аффекта дѣянія, совершенно ему несвойственныя.

Къ этому располагаетъ то, что подъ вліяніемъ аффекта вообще является рядъ движеній, какъ проявленіе психомоторнаго рефлекса. Эти движенія иногда плохо координированы (человѣкъ разрушаетъ окружающіе предметы, катается по полу, безсмысленно реветъ и т. п.), иногда же состоятъ изъ ряда координированныхъ сложныхъ актовъ, которые человекъ выполняетъ какъ машина, какъ автоматъ, иногда съ поразительною жестокостію.

Характернымъ свойствомъ патологическаго аффекта является то, что вслѣдъ за бурнымъ проявленіемъ двигательной реакціи наступать обыкновенно чрезвычайно рѣзкое истощеніе психическихъ и физическихъ силъ. Иногда это доходитъ до того, что человѣкъ непосредственно послѣ совершеннаго имъ дѣянія засыпаетъ, впадаетъ въ сонъ, продолжающійся нѣсколько часовъ. Въ другихъ случаяхъ наступаетъ упадокъ силъ и душевная тупость, неспособность сознавать отчетливо, что совершено, равнодушіе, безучастіе, принимаемое нерѣдко за признакъ закоренѣлости преступника. Обыкновенно только черезъ нѣсколько часовъ, а иногда даже и дней, способность къ нормальнымъ душевнымъ отправленіямъ восстанавливается, и человѣкъ начинаетъ сознавать, что онъ совершилъ, и у него является болѣе или менѣе глубокое раскаяніе. Часто память при этомъ глубоко страдаетъ; у человѣка остаются пробѣлы въ воспоминаніи именно относительно совершеннаго имъ дѣянія.

Такого рода патологическіе аффекты бывають у лицъ нейротическихъ, неустойчивыхъ, при дѣйствіи на нихъ чрезвычайно сильныхъ впечатлѣній. Иной разъ можно замѣтить, что неустойчивость человѣка проявлялась и ранѣе, и особенно въ предшествующіе аффекту дни человѣкъ представлялся нѣсколько страннымъ, озабоченнымъ, растеряннымъ; иногда этого предшествующаго періода нѣтъ,—аффектъ является совершенно неожиданно, и только самое проявленіе его подходитъ подъ терминъ умозаключенія и ставитъ человѣка въ положеніе невѣроятности.

Вотъ примѣръ патологическаго аффекта взятый изъ „Судебной психопатологіи“ Крафть-Эбинга:

„24 февраля 1863 г въ 9 часовъ утра 35-лѣтняя замужняя женщина Л. была найдена стоящей въ рѣкѣ. На рукахъ у Л. была ея маленькая дочь, закутанная въ платокъ и громко плакавшая. Собравшіеся на берегу люди, опасаясь, что Л. будетъ унесена теченіемъ, кричали ей, чтобы она поскорѣ уходила изъ воды, но она только повторяла: „мой мужъ, мой мужъ!“—и не двигалась съ мѣста. Начали спускаться въ воду за нею—тогда она воскликнула: „не мѣшайте мнѣ умереть, мой мужъ и свекоръ измучили меня, нѣтъ больше моихъ силъ терпѣть эту муку!“. Когда несчастную женщину вывели наконецъ изъ воды на берегъ, она стала умолять, чтобы взяли отъ нея ребенка и спасли его. Ребенокъ оказался мертвымъ, захлебнувшимся въ водѣ. Только въ этотъ моментъ Л., повидимому пришла, въ себя и залилась горькими слезами о погибшей дочери. Грубое обращеніе мужа и свекра, которые оба были пьяницы, довело Л. до отчаяннаго рѣшенія утонуть вмѣстѣ съ ребенкомъ. Съ этимъ намѣреніемъ она и ушла изъ дому. Это она помнила; но о томъ, какъ была спасена отъ смерти — у нея не сохранилось никакого воспоминанія.

„Было доказано, что за 9 мѣсяцевъ передъ этимъ мужъ Л. нанесъ ей тяжкіе побои съ поврежденіемъ черепа. Съ тѣхъ поръ Л. часто жаловалась на головныя боли и нерѣдко ее видали грустной, сидѣвшей въ глубокой задумчивости съ безцѣльно устремленнымъ взглядомъ. Послѣ дѣянія у нея замѣ-

чены молчаливая покорность судьбѣ, почти апатическое состояніе и отсутствие глубокаго раскаянія въ причиненіи смерти ребенку. На вопросъ о виновности І. присяжные отвѣтили отрицательно“.

Конечно такого рода аффекты, которые вызываютъ за собою покушенія на самоубійство и убійство или другія дѣянія, составляющія предметъ экспертизы, не часты; за то аффекты съ болѣе мелкими послѣдствіями, но также патологическаго свойства, бывають нерѣдко, и каждому практикующему врачу приходится съ ними имѣть дѣло, живя среди людей съ такою степенью неустойчивости нервной системы, которая наблюдается въ нашъ „нервный вѣкъ“.

Другого типа патологическіе аффекты характеризуются не столько помраченіемъ сознанія, сколько такимъ измѣненіемъ личности, при которомъ уменьшается вліяніе высшихъ задержекъ такъ, что человѣкъ, поддавшійся такого рода аффекту, совершенно теряетъ способность руководиться тѣми высшими интересами и побужденіями, вытекающими изъ привязанности, нравственныхъ правилъ, долга, религіозныхъ убѣжденій и логики, какими онъ руководствуется въ обычной своей жизни, и напротивъ становится орудіемъ низшихъ побужденій. Въ этихъ случаяхъ на первый планъ выступаетъ происшедшее подъ вліяніемъ аффекта нарушеніе гармоническаго равновѣсія личности. Состоянія такого типа бывають чаще всего у лицъ вообще неуравновѣшенныхъ, неустойчивыхъ, представлявшихъ и до проявленія аффекта болѣзненное отклоненіе отъ нормальнаго строя душевной жизни. Ненормальности эти при обычныхъ условіяхъ сдерживаются силою высшихъ центровъ и не проявляются съ такою рѣзкостью, чтобы дѣянія человѣка выходили чрезмѣрно изъ круга дѣяній, свойственныхъ людямъ, психически здоровымъ. Но подъ вліяніемъ аффекта, иногда и не чрезмѣрно сильнаго, у такого рода людей сдерживающее вліяніе ихъ высшихъ центровъ нарушается, и всѣ болѣзненные свойства ихъ личности выступаютъ съ чрезвычайной рѣзкостью и проявляются въ поступкахъ, нерѣдко поражающихъ своей дикостью и несоотвѣтствіемъ съ поступками и свойствами даннаго лица, какимъ мы его знаемъ въ состояніи относительнаго равновѣсія.

Появленіемъ аффектовъ необыкновенной силы или съ рѣзко выраженнымъ болѣзненнымъ характеромъ не ограничивается отношеніе аффектовъ къ патологіи. Иногда болѣзненное состояніе проявляется въ томъ, что аффекты, хотя и не выходяще изъ нормальныхъ границъ по своей степени, проявляются необыкновенно часто. Такъ это бываетъ у людей впечатлительныхъ, нервныхъ, неспособныхъ владѣть собой, у вспыльчивыхъ и у алкоголиковъ, при началѣ прогрессивнаго паралича и многихъ другихъ формъ.

Особенно благоприятную для появленія аффектовъ почву составляютъ душевныя болѣзни, соединенныя съ разстройствомъ душевнаго настроенія. Но тутъ почти всегда аффектъ соотвѣтствуетъ по своему характеру — характеру настроенія. Такъ, при печальномъ настроеніи очень часто бываютъ аффекты тоски, страха; при веселомъ — аффекты восторга и т. д.

Съ особеннымъ вниманіемъ должны мы остановиться на аффектахъ непріятнаго, мучительнаго свойства, такъ какъ съ ними очень часто приходится считаться у душевно-больныхъ. Эти аффекты обусловливаются печальнымъ чувствомъ — горемъ, отчаяніемъ и т. п. Иногда они являются подъ вліяніемъ вѣдшихъ впечатлѣній или тяжелыхъ воспоминаній, иногда же совершенно самобытно, какъ невралгія, какъ самостоятельная душевная боль, о которой мы будемъ говорить при изложеніи качественныхъ разстройствъ душевнаго чувства. Подъ вліяніемъ такого рода душевной боли, врывы аффекта, вызываемые подчасъ совершенно неожиданно, сопровождаются дикими проявленіями отчаянія, съ стремленіемъ къ разрушенію, нанесенію себѣ тяжкихъ поврежденій и къ самоубійству; они носятъ названіе *raptus melancholicus*.

2. Уменьшенная интенсивность эмоцій. Болѣзненная апатія Если у душевно-больныхъ приходится часто наблюдать наклонность къ появленію эмоцій въ чрезмѣрной степени, то точно также весьма нерѣдко приходится наблюдать случаи, въ которыхъ сильныхъ эмоцій совсѣмъ не развивается; въ этихъ случаяхъ мы говоримъ, что больные апатичны, а состояніе ихъ называемъ болѣзненнымъ равнодушіемъ или анагіей. Апатія наблюдается при всѣхъ упомянутыхъ выше случаяхъ, въ которыхъ вообще душевная чувствительность понижена, слѣд. при состояніяхъ ступора и нѣкоторыхъ формахъ глубокаго слабоумія. Но иногда мы можемъ встрѣтить больныхъ, у которыхъ нѣтъ потери душевной чувствительности, но всетаки существуетъ апатія. Въ этихъ случаяхъ мы наблюдаемъ, что окружающія событія и воспоминанія вызываютъ въ больномъ и огорченіе, и радость, и досаду, словомъ сопровождаются реакціей душевнаго чувства, но интенсивность эмоціональных движеній весьма не велика. То, что у нормальнаго человѣка произвело бы сильное горе, или вызвало бы глубокое чувство восхищенія, радости, — у такихъ людей вызываетъ лишь намекъ на соотвѣтствующія состоянія, вслѣдствіе чего они являются безучастными среди обстоятельствъ, сильно волнующихъ людей другой категоріи. Такое состояніе бываетъ или тогда, когда у больного вниманіе почти исключительно поглощено какими-нибудь одними мыслями, напримѣръ у нѣкоторыхъ больныхъ, занимающихся всецѣло своими бредовыми идеями,

или тогда, когда энергія душевной жизни данного больного не велика. Последнее мы замѣчаемъ при различныхъ состояніяхъ слабумія, истощенія мозговой дѣятельности, а также у нѣкоторыхъ изъ лицъ, принадлежащихъ къ категории вырождающихся (дегенерантовъ).

Состояніе апатии мы узнаемъ главнымъ образомъ по отсутствію у больного тѣхъ двигательныхъ проявленій, которыми выражаются сильныя эмоціи (измѣненія мимики, вазомоторныя проявленія, поступки). Однако нужно всегда помнитъ, что, руководствуясь только одними этими признаками, можно легко впасть въ обманъ и счесть за апатичнаго такого больного, у котораго есть глубокій аффектъ; такъ есть больные, у которыхъ виѣшнее проявленіе чрезвычайно заторможено, а между тѣмъ у нихъ возникаютъ глубокія эмоціи, иногда разражающіяся вдругъ совершенно неожиданно рѣзкими, бурными взрывами двигательной реакціи въ крайне опасной формѣ, какъ для самихъ больныхъ, такъ и окружающихъ.

б) Качественныя разстройства въ сферѣ чувствъ.

Какъ было сказано выше, сюда относятся тѣ разстройства, которыя выражаются въ болѣзненномъ преобладаніи того или другого чувственнаго тона: въ однихъ случаяхъ преобладаніе пріятнаго чувства, въ другихъ, наоборотъ, непріятнаго. Изъ нашего психологическаго очерка же стало извѣстно, что и въ нормальномъ состояніи иной разъ мы одѣ способны испытывать пріятныя чувствованія, иной разъ — непріятныя. Это зависитъ, какъ было сказано, отъ состоянія нашего самочувствія и отъ настроенія, въ которомъ мы находимся. У душевнобольныхъ вліянія состоянія самочувствія и настроенія выражаются чрезвычайно рѣзко, а потому первыя двѣ группы качественныхъ разстройствъ въ душевной чувствительности будутъ составлять разстройства въ самочувствіи и въ настроеніи.

1) **Измѣненія самочувствія.** Самочувствіе человѣка, какъ извѣстно, находится въ большой зависимости отъ тѣхъ ощущеній, которыя онъ получаетъ отъ своихъ внутреннихъ органовъ. Мы знаемъ, что въ нормальномъ состояніи человѣкъ испытываетъ отъ своихъ внутреннихъ органовъ ощущенія, хотя очень не интенсивныя, но достаточныя для того, чтобы у него являлось ощущеніе своего физическаго благосостоянія или нормальное самочувствіе. Въ болѣзненныхъ состояніяхъ ощущенія эти могутъ измѣняться и качественно, и количественно, и въ зависимости отъ этого будетъ измѣняться и самочувствіе. Въмѣсто при-

сущаго нормальному самочувствію пріятнаго тона, оно может сопровождаться непріятнымъ тономъ въ болѣе или менѣе степени; тогда будетъ ощущение немощности, слабости, болѣзненности, — словомъ, болѣзненно-пониженное самочувствіе. Такого рода самочувствіе бываетъ и при физическомъ нездоровьи, когда болѣзненное состояніе внутреннихъ органовъ вызываетъ непріятныя ощущенія въ нихъ; но иногда оно бываетъ и безъ всякаго соотвѣстія съ физическимъ состояніемъ внутреннихъ органовъ, а лишь въ связи съ измѣненіемъ воспримчивости въ нервной системѣ, какъ напр. при депрессивныхъ формахъ неврастенія, при интоксикаціи и нѣкоторыхъ меланхолическихъ состояніяхъ. Въ другихъ случаяхъ, наоборотъ, тонъ самочувствія будетъ слишкомъ пріятный; больной будетъ испытывать въ себѣ необыкновенную силу и мощь, — это будетъ болѣзненно-повышенное самочувствіе. Это бываетъ при мании и вообще при маниакальныхъ состояніяхъ. Иной разъ дѣйствительное состояніе физическаго здоровья далеко не соотвѣтствуетъ тому возвышенному самочувствію, которое испытываетъ больной.

Въ большинствѣ случаевъ повышенное самочувствіе вызываетъ и повышенное настроеніе, а, наоборотъ, пониженное самочувствіе вызываетъ настроеніе подавленное.

2) Разстройства въ настроеніи Какъ я уже сказалъ, настроеніе человека опредѣляется частью его самочувствіемъ, частью внѣшними явленіями. Если человекъ окруженъ впечатлѣніями пріятными, то онъ долженъ испытывать радостное настроеніе, если печальными—непріятное. Въ нормальныхъ условіяхъ настроеніе болѣе или менѣе соотвѣтствуетъ обстоятельствамъ, среди которыхъ находится человекъ. Въ болѣзненномъ же состояніи часто является несоотвѣстие, вслѣдствіе чего, наприм., непріятное настроеніе можетъ быть и у человека, окруженнаго видами благами жизни.

Измѣненія въ настроеніи духа, встрѣчающіяся у душевно-больныхъ, бываютъ главнымъ образомъ двухъ родовъ: или является болѣзненно подавленное, печальное настроеніе, или болѣзненно-повышенное, пріятное настроеніе.

Болѣзненно подавленное (депрессивное) настроеніе, или душевное угнетеніе (Dysthymia) наблюдается съ особенною рѣзкостью при меланхолии и вообще при меланхолическихъ состояніяхъ. Въ этомъ состояніи больной находится всецѣло подъ давленіемъ гнетелаго чувства. Онъ испытываетъ душевное страданіе, грусть, тоску, отчаяніе. Все ему кажется мрачнымъ, и самъ онъ дурень, и все окружающее говоритъ ему только о печали, о несчастіи. Въ прошедшемъ онъ видитъ свои про-

ступки, свои грѣхи, въ будущемъ — все безоглядно и для него, и для его близкихъ. Онъ самъ — недостойный, отверженный человѣкъ, его жена, его дѣти погибли изъ-за него. Все то, что въ другое время могло доставить удовольствіе, теперь вызываетъ грусть (такъ наз. психическая гипералгезія, о которой мы будемъ говорить ниже); радость другихъ людей ему кажется неестественной, притворной; часто больные въ такомъ состояніи говорятъ, что они не могутъ и понять, какъ могутъ люди радоваться; къ своимъ прошедшимъ радостямъ они относятся, какъ къ грустнымъ, печальнымъ заблужденіямъ.

Степень такого измѣненія настроенія весьма различна. Иногда бываетъ въ формѣ небольшой тоскливости, въ другихъ случаяхъ измѣненіе настроенія доходитъ до величайшаго отчаянія, до степени настоящей душевной боли (*neuralgia psychica*), которой больной не въ состояніи выдержать и, чтобы избавиться отъ нея, рѣшается на самоубійство. О состояніи, бывающемъ при душевной боли, мы впрочемъ будемъ говорить подробнѣе, когда будетъ рѣчь объ аффектахъ, являющихся на почвѣ депрессивнаго настроенія.

Соотвѣтственно болѣзненно-печальному настроенію бываетъ и болѣзненно-веселое настроеніе, **повышенное, экспансивное** (*Hyperthymia*). Это состояніе характеризуется тѣмъ, что у больного безъ достаточныхъ внѣшнихъ условій, иногда даже вопреки имъ, является очень веселое, радостное чувство довольства всѣмъ — и собою, и окружающими. Больному вспоминаются только радостныя вещи, окружающее представляется ему въ розовомъ цвѣтѣ. Иногда больной находится въ состояніи всеблаженства (эпифорія). Въ такомъ состояніи онъ испытываетъ радость отъ ничтожнѣйшихъ впечатлѣній, которыя не вызываютъ у здороваго никакого чувства, больного же они приводятъ въ постоянное восторженное состояніе, въ состояніе необыкновеннаго блаженства: онъ не находитъ словъ, какъ выразить свой восторгъ; его компанія превосходна, воздухъ — великолѣпенъ, окружающіе люди необыкновенно хороши, онъ самъ на вершѣ блаженства, онъ чувствуетъ въ себѣ столько силъ, только талантовъ, что и высказать нельзя; словомъ, онъ счастливѣйшій еловѣкъ среди всего прекраснаго въ этомъ лучшемъ изъ міровъ. Такое состояніе бываетъ при нѣкоторыхъ формахъ маніи и маниакальных состояніяхъ прогрессивнаго паралича.

Кромѣ депрессивнаго и экспансивнаго настроенія у душевно-больныхъ нерѣдко можно наблюдать смѣшанное настроеніе. Сюда относятся настроеніе гнѣвное, капризное. Настроеніе гнѣвное выражается въ сочетаніи возмущеннаго самочувствія или возмущеннаго представле-
нія о себѣ съ наклонностью къ раздраженію, къ испытыванію неприяг-

ныхъ ощущеній вслѣдствіе неудовлетворенія желаній иногда самыхъ неисполнимыхъ. Капризное настроеніе обуславливается большею частью измѣчивостью и неустойчивостью пріятнаго и непріятнаго настроенія и несоотвѣтствіемъ самочувствія и оцѣнки отношеній къ себѣ окружающихъ.

Основною болѣзненно разстроеннаго настроенія является, конечно, то, что настроеніе вызывается не психологическимъ путемъ, а чисто органическимъ. Для объясненія этого въ настоящее время пользуются теоріей Мейнерта, по которой чувство удовольствія обуславливается богатствомъ кислорода въ нервныхъ элементахъ мозговой коры, а, наоборотъ, непріятное чувство — недостаточностью кислорода.

Если кора полушарій будетъ бѣдна кислородомъ, то, вслѣдствіе того, что кислородъ необходимъ для дѣятельности нервныхъ элементовъ, является ослабленіе проводимости возбужденія среди элементовъ коры — заторможеніе дѣятельности, застой въ душевныхъ процессахъ, что и вызываетъ непріятное чувство. Наоборотъ, при богатствѣ кислородомъ элементы коры работаютъ живѣе и быстрѣе, возбужденіе по элементамъ коры идетъ легче, и это облегченіе воспринимается сознаніемъ въ формѣ пріятнаго чувства. Этимъ объясняется, почему при непріятномъ (депрессивномъ) настроеніи мышленіе затруднено, представленія смѣняются другъ друга медленно, рѣчь и движенія медленны, тогда какъ при настроеніи экспансивномъ бываетъ совершенно наоборотъ: быстрая смѣна мыслей, большое количество движеній — такихъ, какъ смѣхъ, танцы и т. п.

Чѣмъ же обуславливается бѣдность или богатство кислородомъ коры полушарій? По мнѣнію Мейнерта, это обуславливается прежде всего достаточнымъ или недостаточнымъ пригокомъ артеріальной крови къ элементамъ коры. Мейнертъ указываетъ, что въ организаціи головного мозга существуетъ очень цѣлесообразная система регулированія кровообращенія, т.-е. притока крови къ іѣмъ или другимъ отдѣламъ коры, смотря по надобности. При болѣзненныхъ условіяхъ правильность регулированія расстраивается, вслѣдствіе чего и является или бѣдность кислородомъ отдѣльныхъ участковъ мозговой коры, или, наоборотъ, чрезмерное богатство имъ. Соотвѣтственно этому, въ первомъ случаѣ будетъ болѣзненно депрессивное, а во второмъ — болѣзненно экспансивное душевное настроеніе.

Нужно впрочемъ замѣтить, что теорія Мейнерта, хотя обработанная имъ очень подробно, далеко не можетъ считаться доказанной.

Къ явленіямъ, относящимся къ расстройствамъ въ настроеніи, при-

надлежитъ также болѣзненная измѣнчивость (неустойчивость) настроенія.

Есть цѣлый рядъ больныхъ, у которыхъ одно и то же болѣзненное настроеніе держится долгое время очень прочно. Особенно это бываетъ при печальномъ настроеніи меланхоликовъ; обыкновенно проходятъ мѣсяцы и даже годы, а настроеніе все остается печальнымъ. Сравнительно рѣже бываетъ такая продолжительная устойчивость по отношенію къ веселому настроенію, но и у маниакальных больныхъ приходится ее наблюдать иногда въ теченіе нѣсколькихъ недѣль и мѣсяцевъ подрядъ.

Съ другой стороны бываютъ обратные случаи, въ которыхъ настроеніе отличается чрезвычайной неустойчивостью: не только оно колеблется по днямъ—сегодня настроеніе печальное, а завтра оно веселое, — но и въ теченіе дня множество колебаній: больной веселъ, доволенъ, — и вдругъ все измѣняется, является недовольство, печаль, раздраженіе. Особенно часто это бываетъ при истеріи, но также вообще у лицъ неуравновѣшенныхъ (дегенеранговъ), алкоголиковъ, неврасцениковъ. Иногда оно бываетъ и при тѣхъ формахъ помѣшательства, при которыхъ бредовыя идеи являются вдругъ, совершенно неожиданно захватывая вниманіе больного; въ такихъ случаяхъ нерѣдко можно видѣть, какъ больной, до этого веселый, общительный, разговорчивый, вдругъ мѣняется въ лицѣ, становится задумчивъ, злобенъ, уединяется.

3) Къ качественнымъ разстройствомъ въ сферѣ чувствъ относятся также особыя состоянія, выражающіяся въ чрезмѣрномъ увеличеніи или ослабленіи непріятнаго и пріятнаго чувственнаго тона

а) Со стороны непріятнаго чувственнаго тона мы имѣемъ психическую гипералгезію и мучительное приглушеніе душевной чувствительности. Оба эти состоянія развиваются очень часто на почвѣ печальнаго настроенія.

Первое изъ этихъ состояній, **психическая гипералгезія (Hyperalgesia psychica)** аналогично тѣлесной гипералгезіи. Подобно тому, какъ въ тѣлѣной области мы говоримъ объ усиленіи болевой чувствительности, о *hyperalgesia*, можно также говорить *объ усиленіи болевой чувствительности и въ сферѣ душевнаго чувства (hyperalgesia psychica)*; при этомъ больной воспринимаетъ всѣ впечатлѣнія, какъ болевые. Тѣ впечатлѣнія, которыя въ нормальномъ состояніи вызываютъ даже пріятное чувство, при этомъ состояніи начинаютъ вызывать болевое чувство. Такъ бываетъ, наприм., у меланхоликовъ, у которыхъ всѣ воспоминанія сопровождаются душевною болью: вспомнить меланхоликъ о женѣ, дѣтяхъ, и ему вмѣсто радости — горе. Оттого такимъ больнымъ часто вредно

не только жить среди своей обстановки, а даже и выдаться во время лѣченія съ своими родными.

Второе состояніе, **мучительное притупленіе душевной чувствительности**, аналогично тому, что въ сферѣ физической чувствительности называется психической парестезіей или дизестезіей. Какъ при нѣкоторыхъ разстройствѣхъ нервныхъ стволовъ и спинного мозга бываетъ крайне непріятное чувство оцѣмѣнія, соединенное съ мучительною болью въ той или другой области тѣла, такъ и въ душевно-больныхъ бываютъ своеобразныя тягостныя душевныя состоянія, при которыхъ въ одно и то же время чувствуется съ одной стороны какое то притупленіе чувствительности, а съ другой—ужасная мука. При этомъ состояніи, извѣстномъ также подъ названіемъ *anaesthesia dolorosa psychica*, больные чувствуютъ, по ихъ словамъ, какъ бы оцѣмѣніе всего ихъ существа, неспособность ничего чувствовать, неспособность испытывать не только чувства любви, радости, но даже и горе, печаль; „я — говорить больной, — точно дерево или каменное чудовище“. Это ощущеніе такъ мучительно, что нерѣдко больные рѣшаются изъ-за него на самоубійство.

Вотъ какъ описалъ одинъ больной въ письмѣ къ знаменитому французскому психіатру Эскиролю это мучительное состояніе:

„Я все еще постоянно страдаю и не свободенъ отъ болѣзни ни на минуту, не имѣю никакого человѣческаго ощущенія; окруженный всѣмъ, что дѣлаетъ жизнь счастливою и пріятною, я не имѣю способности наслаждаться и ощущать: и то, и другое сдѣлалось для меня физически невозможнымъ. Во всемъ, въ самыхъ нѣжныхъ ласкахъ моихъ дѣтей, я нахожу только горечь; я покрываю ихъ поцѣлуями, но между ними и моими губами есть всегда что-то, и это ужасное что-то находится постоянно между мною и всѣми наслажденіями жизни. Мое существованіе неполно: отравленія, акты обыкновенной жизни остались у меня, но въ каждомъ изъ нихъ недостаетъ чего-то и именно ощущенія, принадлежащаго ему, и радости, слѣдующей за нимъ. Каждое мое чувство, каждая часть самого меня, какъ будто отдѣлена отъ меня и не можетъ доставлять мнѣ ощущеній; эта невозможность зависить повидимому отъ пустоты, которую я чувствую спереди въ головѣ, и отъ уменьшенія ощущенія на поверхности всего тѣла, потому что мнѣ кажется, что я никогда не достигаю вполнѣ предмета, который я трогаю... я чувствую на кожѣ измѣненіе температуры, но внутренняго ощущенія воздуха при дыханіи у меня нѣтъ болѣе... Глаза моя видятъ, умъ мой воспринимаетъ, но ощущенія того, что я вижу, у меня совершенно нѣтъ...“

Изъ этого описанія, выраженнаго впрочемъ еще не такъ мучительно, какъ бываетъ оно въ нѣкоторыхъ другихъ случаяхъ, видно, что рядомъ

съ измѣненіемъ психической чувствительности, существуетъ своеобразное измѣненіе и физической чувствительности въ области ощущеній, связанныхъ съ процессомъ воспріятія и сознанія, своеобразная парестезія общаго чувства.

б) Со стороны пріятнаго чувственного тона мы также имѣемъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ увеличеніе, въ другихъ—уменьшеніе его. Первое состояніе носитъ названіе гиперэдоніи, второе — гипэдоніи. **Гипэдонія (Hyphedonia)**, т.-е. ослабленіе или полное уничтоженіе пріятнаго чувственного тона бываетъ иногда общее и выражается въ томъ, что больной рѣшительно не можетъ испытывать пріятныхъ чувствованій. Это особенно часто бываетъ у меланхоликовъ, для которыхъ часто пріятныя чувствованія кажутся чѣмъ-то невозможнымъ. Часто бываетъ также пониженіе пріятнаго чувственного тона въ области одного какого нибудь чувства; такъ особенно часто это наблюдается относительно полового чувства и выражается въ полномъ отсутствіи сладострастія или въ отсутствіи удовлетворенія при новыхъ сношеніяхъ. Это бываетъ у истеричныхъ, неврастениковъ и многихъ больныхъ съ органическими разстройствомъ нервной системы. Иногда ослабленіе пріятнаго чувства бываетъ и въ области чувства голода (**anorexia**) и въ отсутствіи удовлетворенія отъ приема пищи.

Гиперэдонія выражается въ увеличеніи пріятнаго чувства. Она бываетъ въ нѣкоторыхъ формахъ экспансивнаго настроенія, когда все мало-мальски пріятное кажется необыкновенно хорошимъ, вызываетъ необыкновенное чувство удовольствія. Частичная гиперэдонія бываетъ также въ области отдѣльныхъ чувствованій, почти исключительно впрочемъ въ области полового чувства и выражается въ усиленномъ сладострастіи и въ томъ, что непосредственно послѣ полового удовлетворенія половое чувство возбуждается вновь и иногда еще въ болѣе высокой степени.

4) Какъ было выше сказано, при состояніяхъ, соединенныхъ съ разстройствомъ настроенія, является особенно благопріятная почва для появленія аффектовъ. Аффектъ въ этихъ случаяхъ по своему характеру соотвѣствуетъ чувственному тону настроенія; при печальномъ настроеніи бывають аффекты отчаянія, ужаса; при веселомъ—аффекты восторга, восхищенія.

Съ аффектами мучительнаго свойства очень часто приходится встрѣчаться у душевно-больныхъ, и мы должны остановиться на нихъ съ особеннымъ вниманіемъ, потому что они нерѣдко ведутъ къ чрезвычайно важнымъ послѣдствіямъ—самоубійству, самоувѣчью и обяываютъ врача къ самому внимательному наблюденію за больнымъ.

Аффекты мучительнаго свойства связаны всегда съ печальнымъ чувствомъ душевнаго страданія. Они являются или подъ вліяніемъ виѣшнихъ впечатлѣній, иногда и сравнительно незначительныхъ, но падающихъ на подготовленную почву, или подъ вліяніемъ іаже-лыхъ воспоминаній, или совершенно самобытно, какъ физическая невралгія, почему и носятъ названіе—**психической невралгіи (Neuralgia psychica), самостоятельной душевной боли.**

Самый частый видъ, въ которомъ проявляются эти аффекты, есть тоска. Проявленія аффекта тоски въ психической сферѣ состоятъ, во-первыхъ, въ крайней односторонности мысленія; кромѣ того, что окрашено въ крайне мрачный, печальный цвѣтъ, ничто не входитъ въ сознаніе; человѣку до очевидности ясно, что ему нѣтъ выхода, пред-стоитъ одна гибель; никакія соображенія противоположныя не доступны больному, никакія чувства пріяныя не могутъ корригировать дѣлае-мый выводъ. Одни только представленія мрачныя съ поразительною настойчивостью преслѣдуютъ сознаніе.

Рядомъ съ этимъ существуютъ и физическія явленія: во-первыхъ, чувствуется бо-ль въ предсердіи—такъ-называемая *anxietas praecordialis*; грудь го-чно въ тискахъ, какое-то необыкновенно мучительное со-саніе въ подложечной области, или ощущеніе чего-то болѣзненно-ноу-щаго, какого-то посторонняго г-ла, которое хотѣлось бы вырвать изъ груди. Въ то же время дыханіе затруднено, является наклонность къ порывистымъ вздохамъ, что выражается въ причитаніяхъ, столахъ. Нерѣдко при этомъ бываетъ потребность къ разрушительнымъ дѣй-ствиямъ,—человѣкъ рветъ волосы, разрываетъ плагы, иногда стре-мится лишить себя жизни съ едва преодолимой силой. Иногда такой приступъ тоски является неожиданно, вдругъ, быстро достигаетъ чрезвы-чайной силы; въ такомъ случаѣ онъ называется *raptus melancholicus*. Подобные приступы нерѣдки у меланхоликовъ. Но и въ нихъ же, а также и при другихъ формахъ болѣзни могутъ быть приступы дру-гихъ аффектовъ, напримѣръ, аффекта страха, ужаса и мучительнаго недоумѣнія.

Аффектъ ужаса и страха является тоже на почвѣ депрессив-наго настроенія, особенно при меланхолии и меланхолическомъ состоя-ніи. Но этотъ аффектъ приходится нерѣдко наблюдать у душевно-боль-ныхъ и помимо меланхолии. Такъ онъ встрѣчается у больныхъ съ раз-стройствомъ сознанія, особенно въ началѣ той формы, которую Мей-пертъ описалъ подъ названіемъ *Amentia*, и которую называютъ также острымъ безмысліемъ или галлюцинаторнымъ помѣшательствомъ. При этомъ очень часто, подъ вліяніемъ неспособности оріентироваться въ

«окужающихъ явленіяхъ, больной всего пугается, отъ всего отстраняется. Сграхъ при этомъ достигаетъ иногда крайней степени, является *панфобія*: больному все кажется совершенно неожиданнымъ, крайне неяснымъ, страннымъ, грозящимъ опасностью, вслѣдствіе чего онъ не находитъ себѣ мѣста, мечется въ ужасѣ по комнатѣ, выбрасывается изъ окна, убѣгаетъ изъ дома...

Въ высокой степени мучительный аффектъ недоумѣнія тоже очень часто встрѣчается при депрессивныхъ формахъ острораживающагося безсмыслия и вообще при формахъ, соединенныхъ со спутанностью сознанія. Иногда большие страшно страдаютъ отъ непониманія «своего состоянія, отъ невозможности отдать отчетъ и въ окружающемъ, а главное въ своихъ собственныхъ ощущеніяхъ. „Что это такое? Что это такое?... Я не понимаю... Я ничего не понимаю... Это не то, что вы говорите... Нѣтъ, нѣтъ... Я не могу понять...“—гвердятъ такіе больные непрерывно. Мнѣ думается, что въ этихъ случаяхъ мы имѣемъ рѣзко выраженное измѣненіе самочувствія вслѣдствіе глубокаго разстройсва интеллектуальнаго чувства,—чувства, которое при своемъ удовлетвореніи даетъ удовольствіе отъ яснаго сознанія правильности выводовъ и послѣдовательности мышленія. Аффектъ этотъ и бываетъ почти всегда соединенъ съ нарушеніемъ правильности хода мыслей. Правда, иногда аффективное состояніе недоумѣнія кажется болѣе выраженнымъ, чѣмъ дѣйствительное разстройство пониманія; больной въ дѣйствительности (какъ ясно видно изъ его словъ и дѣйствій) гораздо правильнѣе понимаетъ окружающее и свое состояніе, чѣмъ можно думать по его постояннымъ жалобамъ на непониманіе; въ нихъ случаяхъ по всей вѣроятности несоотвѣстствіе въ ощущеніи разстройства мышленія съ дѣйствительнымъ состояніемъ его обусловливается своеобразной иллюзіей общаго чувства, именно по отношенію къ ощущеніямъ, сопровождающимъ процессы мышленія и въ нормальномъ состояніи имѣющимъ пріятный чувственный тонъ при правильномъ ходѣ мышленія. Здѣсь же даже и правильное мышленіе можетъ сопровождаться непріятнымъ чувственнымъ тономъ, т. е. интеллектуальнымъ чувствованіемъ непріятнымъ, тягостнымъ.

Изъ другихъ аффектовъ имѣютъ довольно большое значеніе аффекты гнѣва. У нѣкоторыхъ больныхъ—маньякальныхъ, галлюцинанговъ, параличныхъ, алкоголиковъ—они иногда достигаютъ очень большой степени и вызываютъ проявленія дикаго насилия, противъ которыхъ нужно принимать большія мѣры предосторожности. Они бываютъ и на почвѣ печальнаго настроенія, и на почвѣ настроенія экзальсивнаго.

Кромѣ аффектовъ гнѣва на почвѣ экспансивнаго настроенія бываютъ аффекты восторга и восхищенія. Они являются у больныхъ маниакальныхъ, а также у страдающихъ нѣкоторыми формами помѣшательства, и болѣею частью находятся въ сочеганіи съ религиозной экзальтаціей или бредовыми идеями и галлюцинаціями религиознаго или эротическаго содержанія. Въ очень сильной степени эти аффекты вызываютъ состояніе экстаза, при которомъ вмѣстѣ съ чувствомъ восхищенія существуетъ напряженіе сознанія въ одну сторону, часто съ полной невоспріимчивостью къ впечатлѣніямъ изъ окружающаго дѣйствительности, остановкой мышленія.

Иногда описанные аффекты являются у душевно-больныхъ эпизодически. Въ другихъ же случаяхъ состоянію аффекта залегивается надолго—является длительное аффективное состояніе.

Длительныя аффективныя состоянія носятъ различный характеръ, смотря по тому, какое чувство лежитъ въ основѣ аффектовъ. Такъ, есть длительное тоскливое состояніе, есть состояніе длительного мучительнаго недоумѣнія или страха, ужаса, есть состояніе длительного восторга, длительного гнѣва. При этихъ состояніяхъ замѣчаются тѣ же явленія, которыя замѣчаются при аффектахъ не длительныхъ, т. е. тотъ же аффектъ на сознаніе, такія же проявленія въ двигательной сферѣ, только все это длится не часы, а недѣли и мѣсяцы. Понятное дѣло, что въ теченіе всего этого времени степень аффекта не всегда бываетъ одинакова: бываютъ временныя пониженія и временныя экзальцербации.

Присутствіе аффективнаго состоянія въ той или другой степени и формѣ чрезвычайно характерно для діагностики отдѣльныхъ видовъ душевныхъ расстройствъ. Поэтому при изслѣдованіи душевно-больныхъ на него должно быть обращено большое вниманіе.

5) Къ качественнымъ расстройствамъ въ эмоциональной сферѣ нужно отнести также замѣчающіяся у нервныхъ субъектовъ, а также и у нѣкоторыхъ душевно-больныхъ, особенно у дегенерантовъ,—психическія идіосинкразіи, т. е. появленіе крайне непріятнаго чувства, вызываемаго какими нибудь опредѣленными предметами и явленіями. Такъ, нѣкоторые испытываютъ невыносимое чувство при видѣ павковъ, таракановъ, мышей, другіе не могутъ слышать какого-нибудь слова, у нѣкоторыхъ бываетъ чрезмѣрный страхъ ходить по площадямъ (агорафобія); у другихъ является страхъ, что они упадутъ съ высоты, у третьихъ боязнь умереть среди толпы или если они останутся одни, вообще чрезмѣрный страхъ смерти, боязнь темноты, у четвертыхъ крайне непріятное ощущеніе, когда имъ кажется, что они обращаютъ

на себя вниманіе. Объ этихъ явленіяхъ мы отчасти уже говорили, когда говорили о навязчивыхъ идеяхъ. Такого рода явленія, въ которыхъ характернымъ симптомомъ является присоединеніе аффекта (иногда) непобѣдимого страха къ предметамъ и положеніямъ, вообще не должны вызывать боязни,—называются явленіями патологическаго страха, фобіями.

4. Разстройства въ сферѣ воли.

Мы уже говорили, что активная сторона душевной жизни проявляется частью въ движеніяхъ, т.-е. поступкахъ и рѣчи, частью въ направленіи вниманія. Проявленія перваго рода составляютъ проявленіе виѣшней дѣятельности; проявленіе втораго рода—внутренней дѣятельности. Проявленія какъ перваго, такъ и втораго рода относятся къ сферѣ воли.

Но сфера воли обнимаетъ не только способы проявленія душевной дѣятельности, но и возможности ея проявленія. Основаніемъ всѣхъ виѣшнихъ проявленій душевной жизни служить то, что наши мысли и чувства имѣютъ роковую тенденцію выражаться наружу, вызывать движенія, чтобы этимъ завершить рефлекторный актъ. Мысли и чувства рождаютъ стремленія, стремленія переходятъ въ двигательные акты или въ акты вниманія. Оказывается однако, что не всѣ мысли и чувства непосредственно переходятъ въ акты. Иногда проявленіе ихъ задерживается. Способность задерживать проявленія стремленій, присущая человѣку, обусловливается тѣмъ, что нерѣдко отдѣльные стремленія влекутъ къ взаимно-противуположнымъ дѣйствіямъ, вслѣдствіе чего виѣшняго проявленія временно не происходитъ.

Анализируя явленія, относящіяся къ сферѣ сознательной воли у человѣка, мы замѣчаемъ, что стремленія человѣка иногда могутъ чувствоваться имъ какъ побужденія, влекущія его къ тому или другому *помимо его сознательнаго одобренія*; иногда же какъ результаты *сознательнаго выбора или одобренія*. Въ первомъ случаѣ стремленія называются просто „влеченіями“, во второмъ они обращаются въ то, что называется „хотѣніями“.

Влеченія суть сознательныя *побужденія*, обусловленныя различными чувствами, переживаемыми человѣкомъ въ ту или другую минуту. Хотѣніе есть сознательное *рѣшеніе* послѣдовать тому или другому побужденію. Это сознательное рѣшеніе обусловливается тѣмъ, что въ каждомъ человѣкѣ есть запасъ стремленій, свойственныхъ именно *ему*, со-

составляющих характерную особенность его личности. Эти стремления состояются из привычек данного человека, преобладающих в нем чувствований, побуждений, обусловленных привязанностями, инстинктивными стремлениями наиболее сильными в данном лицѣ, разсудительностью, сознанием долга, религиозными убѣждениями и мироощущениемъ. Все они вмѣстѣ составляютъ болѣе или менѣе большую силу стремлений, контролирующую такія влеченія, которыя обязаны своимъ происхожденіемъ впечатлѣніямъ данной минуты. Они или попускаютъ эти влеченія, или задерживаютъ ихъ проявленіе; они обуславливаютъ собою то, что называется мотивами того или другого дѣйствія.

Въ патологическихъ состояніяхъ разстройства, относящихся къ сферѣ воли, могутъ касаться различныхъ сторонъ ея. Такъ могутъ быть 1, болѣзненные разстройства въ мотивахъ дѣйствій, 2, разстройства во влеченіяхъ и хотѣніяхъ и, наконецъ, 3, разстройства въ двигательныхъ актахъ. Изъ нихъ вторая группа, г.-е. разстройства влеченій и хотѣній будутъ раздѣляться на а) такія, въ которыхъ проявляется усиленіе влеченій или хотѣній, б) такія, въ которыхъ проявляется ихъ ослабленіе, и в)—въ которыхъ проявляется ихъ извращеніе. Въ свою очередь 3-я группа, г.-е. разстройства въ двигательныхъ актахъ раздѣляются на а) разстройства внутренней волевой дѣятельности—иначе разстройства вниманія и б) разстройства вѣншнихъ актовъ, г.-е. движеній.

Мы начнемъ съ разстройства въ мотивахъ дѣйствій.

1. Разстройства въ мотивахъ дѣйствій. Анализируя мотивы дѣйствій различныхъ людей, мы находимъ, что они весьма различны. Самые простые мотивы суть мотивы непосредственнаго удовольствія и неудовольствія: подъ вліяніемъ ихъ человекъ стремится къ тому, что ему приятно, и отстраняется отъ того, что неприятно. При этомъ болѣе низкую степень будетъ составлять непосредственное стремленіе исполненія того, что приятно только самому себѣ, а другую, болѣе высокую—непосредственное стремленіе доставить приятное или удалить неприятное отъ другихъ, стремленіе, обуславливаемое тѣмъ, что называется сочувствіемъ, любовью. Это есть самая простая мотивация поступковъ; ее мы наблюдаемъ и у дѣтей, даже въ ранніе годы жизни. Но и въ болѣе низкой степени мотивации поступковъ мы можемъ различать отдѣльныя ступени: такъ, если побужденія эгоистическія сводятся только къ удовлетворенію низшихъ потребностей человека, чисто животныхъ сторонъ его жизни, то они будутъ стоять значительно ниже, чѣмъ побужденія,

вытекающая из стремления интеллектуальных, например, из пылкости и любознательности (любопытства).

Итакъ, первую, наиболее низкую группу мотивовъ составляютъ побужденія, вытекающія изъ непосредственнаго стремленія къ достиженію того, что пріятно самому себѣ и что удовлетворяетъ животнымъ инстинктамъ чеювѣка.

Вторую—составляютъ побужденія, хотя тоже вытекающія изъ непосредственнаго стремленія къ тому, что пріятно самому себѣ, но вытекающія изъ примитивныхъ интеллектуальныхъ стремленій—пылкости, любознательности, развлечения (игры, занятія и пр.), подражательности, стремленія къ красивому.

Третью группу составляютъ побужденія, вытекающія изъ непосредственнаго стремленія доставить пріятное другимъ или удалить отъ нихъ непріятное (сочувствіе, любовь).

Четвергую группу составляетъ болѣе сложный рядъ мотивовъ—мотивовъ пользы и вреда (себѣ или другимъ людямъ) отъ даннаго поступка. Для того, чтобы явились они, нужна уже гораздо болѣе развитая психическая жизнь, болѣе высокая степень разсудочной дѣятельности. Но эти утилитарные мотивы далеко не составляютъ вершину руководящихъ поступками людей побужденій, особенно если чеювѣкъ руководствуется только стремленіемъ къ пользѣ для самого себя.

Значительно выше ихъ стоитъ пятая группа мотивовъ—мотивы обязанности, долга, которыми обусловливаются поступки нравственно развитыхъ существъ. Нельзя однако сказать, чтобы и мотивы долга составляли высшую степень побужденій. Мы видимъ нерѣдко, что увлекающіеся люди подъ вліяніемъ возмущенія тѣмъ, что кажется имъ несправедливостію, сами своими поступками нарушаютъ высшую справедливость; сознавая себя обязанными выступить въ защиту того, кто кажется имъ невиннымъ страдальцемъ, они не соразиѣряютъ своихъ дѣйствій съ общимъ строемъ жизни и потому своими дѣйствіями наносятъ часто непоправимый вредъ и себѣ, и другимъ, и тому дѣлу, которому они, кажется, служатъ. Донъ-Кихоть, весь проникнутый чувствомъ долга и руководимый въ своихъ дѣйствіяхъ лишь сознаніемъ своихъ высокихъ обязанностей быть защитникомъ угнетенныхъ,—хотя и симпатиченъ и дорогъ намъ, но вызываетъ досаду и горькое сожалѣніе о томъ, что онъ не имѣетъ разумаго пониманія дѣйствительности.

Поэтому высшую группу мотивовъ будутъ составлять тѣ, которые обусловливаются побужденіями не только непосредственнаго удовлетворенія душевныхъ интересовъ (при томъ не для себя лично, но и для другихъ), не только правильныхъ разсужденіемъ о пользѣ и вредѣ

поступковъ, и не только непосредственнымъ чувствомъ долга и обязанности, но и разумомъ и сознаниемъ тѣснѣйшей связи всѣхъ явленій и своего личнаго я со всѣмъ строемъ жизни, стремленіемъ быть въ полной гармоніи съ высшими идеалами разума, любви, труда, самопожертвованія и мудраго подчиненія всѣхъ своихъ побужденій, даже и такихъ, которыя кажутся происходящими изъ безкорыстныхъ не-точниковъ,—высшему идеалу — соединенію добра, разума, любви и энергии.

Изъ этихъ 6 категорій мотивовъ слагаются всѣ мотивы дѣйствій челоѣка путемъ комбинацій ихъ въ разнообразнѣйшихъ формахъ.

Взаимное отношеніе вліянія этихъ 6 категорій мотивовъ весьма различно у различныхъ людей; у однихъ преобладаютъ мотивы непосредственно эгоистическаго удовольствія и неудовольствія, у другихъ—пользы, у третьихъ—сочувствія, у четвертыхъ—чувства долга, наконецъ, у пятыхъ—высшіе мотивы „разума“.

Переходимъ къ патологическимъ разстройствамъ въ мотивахъ дѣйствій.

Такъ какъ наличность и преобладаніе мотивовъ той или другой категоріи у челоѣка обуславливаются какъ умственнымъ, такъ и нравственнымъ развитіемъ челоѣка, содержаніемъ и свойствомъ его интеллектуальной и эмоциональной жизни,—совокупностью его влеченій и способностью направлять ихъ въ ту или другую сторону, то мотивы дѣйствій челоѣка опредѣляютъ проявленія того, что мы называемъ его личностью.

А такъ какъ душевныя болѣзни суть болѣзни личности, то естественно, что при душевныхъ болѣзняхъ всегда измѣняется взаимное соотношеніе мотивовъ дѣйствій. Измѣненіе мотивовъ дѣйствій встрѣчается настолько часто при душевныхъ заботѣваніяхъ, что перечислить различные виды ихъ нѣтъ возможности—они также разнообразны, какъ разнообразны формы болѣзней. Здѣсь мы можемъ сказать объ этихъ измѣненіяхъ лишь въ общихъ чертахъ.

Такъ очень часто при душевныхъ болѣзняхъ происходитъ рѣзкое **измѣненіе въ качествѣ преобладающихъ мотивовъ**. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ при душевныхъ болѣзняхъ мотивы непосредственнаго удовольствія и неудовольствія преобладаютъ надъ всѣми другими. Это особенно рѣзко мы замѣчаемъ у маниаковъ, которымъ хочется все то, что имъ приятно, и которые гнѣваются, если тотчасъ же не исполнить ихъ желанія; также у слабыхъ и друг.

Преобладаніе мотивовъ непосредственнаго удовольствія и неудовольствія въ дѣйствіяхъ челоѣка составляетъ иногда первое

проявленіе болѣзни челоѣка. Такъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ прогрессивнаго паралича помѣшанныхъ болѣзнь обнаруживается именно тѣмъ, что челоѣкъ, извѣстный за деликатнаго, скромнаго, начинаеть не обращать вниманія на интересы и желанія другихъ, говорить вещи, о которыхъ въ обществѣ не говорятъ, итп, придя въ гости, погнхоньку прятчетъ въ свой карманъ понравившуюся ему чужую вещь.

Впрочемъ, въ большинствѣ случаевъ измѣненія въ мотивахъ дѣйствій суть выраженія не прямого разстройтва въ волевой сферѣ, а суть проявленія разстройтва въ сферѣ чувствъ и интеллекта: такъ, напримъ, само собою понятно, что, если подъ влияніемъ галлюцинацій и бредовыхъ идей у больного явится представленіе объ окружающихъ, какъ о врагахъ, то это вызоветъ съ его стороны враждебные поступки; точно также, если представится больному, что въ пищу, которую ему подаютъ, находится ядъ, то онъ, даже несмотря на голодь, будетъ отказываться отъ ѣды; челоѣкъ, испытывающій сильную гонку, будетъ стремиться къ самоубійству. Правда, во всѣхъ подобныхъ случаяхъ обращаетъ на себя вниманіе готь фактъ, что многіе больные особенно склонны подчиняться мотивамъ, вытекающимъ изъ *болѣзненныхъ* элементовъ душевнаго содержанія, напр галлюцинаціямъ и бредовымъ идеямъ, а не воспріятіямъ и представленіямъ, соотвѣтствующимъ дѣйствительности ¹⁾. Въ виду этого въ большинствѣ случаевъ намъ при констатированіи измѣненія мотивовъ дѣйствій душевно больныхъ приходится всегда узнавать, насколько зависитъ это измѣненіе *отъ измѣненія въ интеллектуальной и особенно эмоціональной сферѣ больного*. Очень часто бредовыя идеи и галлюцинаціи, особенно ассоциированныя съ сильными эмоціями, имѣютъ роковое вліяніе на поступки больного. Но во многихъ случаяхъ мы не

¹⁾ Не могу не отмѣтить всей важности вопроса о томъ, чѣмъ именно обусловливается преобладающее вліяніе представленій *болѣзненного* происхожденія. Вопросъ этотъ пока еще не рѣшенъ, но заслуживаетъ серьезнаго вниманія какъ психіатровъ, такъ и психологовъ. Высказываются мнѣнія, что ложныя идеи и обманы чувствъ имѣютъ „внушающее“ вліяніе. Не желая употреблять термина „внушенія“, которымъ вообще сильно злоупотребляютъ, я полагаю однако, что между вліяніемъ гипнотическаго внушенія и воздействием на психическую сферу бредовыхъ идей и галлюцинацій существуетъ аналогія. Аналогія эта обусловливается тѣмъ, что и гипнотическое внушеніе и ложныя представленія обусловливаются, главнымъ образомъ, процессами въ области безсознательной идеациі (психического автоматизма). Развиваясь въ этой области, при болѣзненномъ подавленіи регулирующей дѣятельности центровъ высшихъ, ложныя идеи и галлюцинаціи пріобрѣтаютъ большую напряженность, приближающуюся по своей степени къ напряженности чисто рефлекторныхъ

находить замѣтныхъ оснований для измѣненія мотиваціи дѣйствій въ бредовыхъ идеяхъ или галлюцинаціяхъ, а должны признать, что измѣненіе качества преобладающихъ мотивовъ зависитъ только отъ измѣненія въ чувствахъ и вѣщеніяхъ больного вообще. Иной разъ и разстройства въ сферѣ душевныхъ чувствъ отступаютъ на второй планъ, а на первый планъ выступаютъ неправильные поступки больного, обусловленные неясными и противорѣчивыми мотивами, совершенно несоотвѣствующими мотивамъ даннаго лица въ здоровомъ состояніи. Въ такихъ случаяхъ, какъ нерѣдко выражаются, мы имѣемъ на первомъ планѣ „бредъ поступковъ“ вмѣсто „брѣда идеи“ и „брѣда чувствъ“. Несомнѣнно, однако, что измѣненія въ душевныхъ чувствахъ, обуславливающія интензивность тѣхъ или другихъ вѣщеній, и здѣсь имѣютъ мѣсто.

Въ громадномъ большинствѣ случаевъ мы имѣемъ при душевныхъ болѣзняхъ паденіе нравственнаго качества мотивовъ: у человѣка, дѣйствовавшаго до болѣзни подъ вліяніемъ аэргастическихъ мотивовъ, становятся во время болѣзни преобладающими мотивы эгоистическіе; мотивы, вытекающіе изъ соображенія, благоразумія и чувства долга, тоже уступаютъ низшимъ мотивамъ непосредственнаго удовольствія и неудовольствія.

Однако нельзя отрицать того, что подъ вліяніемъ болѣзни можетъ произойти измѣненіе въ мотивахъ поступковъ и въ обратномъ смыслѣ: такъ у нѣкоторыхъ больныхъ подъ вліяніемъ болѣзни развивается, такъ сказать, раздражительность (гиперестезія) чувства долга, и они считаютъ себя обязанными дѣлать чрезвычайно много такихъ вещей, которыхъ до болѣзни не считали себя обязанными дѣлать. Такъ я зналъ одного молодого врача, кончившаго курсъ по ускоренному выпуску, который, заболѣвъ неврастенической формой душевнаго разстройства, мучился мыслью, что его могутъ принять за обыкновеннаго врача, и самымъ тщательнымъ образомъ изыскалъ все, съ кѣмъ приходилось имѣть дѣло (даже извозчикамъ, которые его возили), что онъ еще не совѣтъ доучившійся врачъ, что онъ кончилъ курсъ по ускоренному выпуску и т. п. Аналогичныя явленія мы встрѣчаемъ при меланхоліи и въ нѣкоторыхъ дегенеративныхъ формахъ. Но во всякомъ случаѣ и здѣсь мы имѣемъ всегда на лицо уменьшеніе вліянія мотивовъ, вытекающихъ изъ высшихъ побужденій разума.

При опредѣленіи того, какіе преобладающіе мотивы руководятъ поступками того или другого больного, мы встрѣчаемся иногда съ явленіями уменьшенія цѣльности личности или, какъ называемаго, **распаденія личности**. Цѣльностью личности мы называемъ то, что мотивы дѣйствій даннаго человека однородны, находятся въ полномъ

соотвѣстiи между собою. И въ здоровомъ состоянiи цѣльность личности не у всѣхъ людей одинакова. Есть натуры очень цѣльныя, въ которыхъ всѣ поступки какъ бы вытекаютъ изъ одной категорiи принциповъ; а есть натуры менѣе цѣльныя, въ поступкахъ которыхъ мы видимъ прогнворѣчiе въ руководящихъ принципахъ въ бѣльшей или меньшей степени. При душевныхъ болѣзняхъ цѣльность личности вообще значительно страдаетъ; очень часто, при самыхъ разнообразныхъ психозахъ, мы можемъ видѣть, что у больного чрезвычайно мало проявляетъ себя та сила, которая объединяетъ различные стремленiя; iерархiя высшихъ принциповъ у нихъ чрезвычайно сильно падаетъ. — Въ самыхъ сильныхъ степеняхъ подобнаго разстройства мы находимъ полное распадене личности. При этомъ состоянiи каждый актъ больного не находится ни въ какомъ соотвѣстiи съ предыдущимъ и послѣдующимъ; поступки больного суть какъ бы непосредственные рефлексы на внѣшнiя впечатлѣнiя или на случайно возникшия въ сознани больного отрывочныя воспоминанiя. Никакой гармонiи между ними нѣтъ, нѣтъ никакой власти высшихъ руководящихъ принциповъ; то, что составляю сущность организаци нормальной личности — объединене и iерархическая зависимость отдѣльныхъ составныхъ частей ея — исчезло; личность какъ бы распалась на множество отдѣльныхъ психо-рефлекторныхъ аппаратовъ. Такое состоянiе нерѣдко приходится наблюдать, какъ исходъ перенесенной психической болѣзни, въ такъ-называемомъ послѣдовательномъ слабоумiи и при формахъ ранняго юношескаго слабоумiя.

Кромѣ полнаго распада личности нерѣдко приходится наблюдать у душевно-больныхъ такъ-называемое раздвоенiе личности. При этомъ часть мотивовъ, двигающихъ поступками больного, имѣетъ какъ бы одинъ центръ, а другая часть — совѣтъ другой центръ. Чаще всего оказывается, что одни изъ этихъ мотивовъ составляютъ нормальныя, здоровыя привычки даннаго индивидуума, другiе же суть результатъ болѣзни. Въ такихъ случаяхъ у больного можно подмѣтить какъ бы *два „я“*: одно — болѣное, другое здоровое. Въ очень небольшой степени это замѣтно у многихъ маниакальныхъ больныхъ, въ періодическихъ психозахъ, при началѣ остраго галлюцинаторнаго помѣшательства и многихъ другихъ формахъ. Съ особенною же рѣзкостью это замѣтно бываетъ при душевныхъ разстройствахъ и истерическихъ.

2. Разстройства влеченiй и хотѣнiй. Кромѣ вышеизложенныхъ общихъ измѣненiй въ мотиваци дѣйстви больного, мы должны рассмотреть и другiя, болѣе детальныя, измѣненiя въ проявленiяхъ волевой сферы, касающiяся того, насколько вообще идеи и чувства вызываютъ у дан-

наго индивидуума потребность къ проявленіямъ въ актахъ, и какъ эта потребность реализуется.

Мы уже знаемъ, что стремленія къ дѣйствію, ощущаемыя въ формѣ желаній, могутъ быть или влеченіями, или проявленіями сознательнаго выбора и одобренія, г.-е. хотѣніями. Намъ теперь и слѣдуетъ познакомиться съ болѣзненными разстройствами въ сферѣ хотѣнія и въ сферѣ влеченія. Съ эгои стороны мы замѣчаемъ въ однихъ случаяхъ явленія угнетенія и ослабленія, съ другой стороны явленія возбужденія и усиленія. Явленія *уметенія* и *ослабленія* въ области влеченій и хотѣній называются общимъ именемъ **ослабленій воли** — **Abulia**. Подъ эго названіе подходитъ однако нѣсколько довольно разнородныхъ явленій. Такъ въ самыхъ рѣзкихъ случаяхъ абулій у человѣка не бываетъ *никакихъ хотѣній и никакихъ влеченій*. Больной сидитъ неподвижно; если его не покормить, онъ не станетъ ѣсть; если не перемѣнитъ положенія, онъ такъ и останется въ одномъ положеніи. Это бываетъ, наприм., при ступорѣ и при глубокомъ апатическомъ слабоуміи, глубокихъ отравленіяхъ. Въ другихъ случаяхъ эти явленія меньше, но все-таки у больного замѣтно *малое количество желаній*, проявляющееся въ апатіи, неразговорчивости, малоподвижности, крайней лѣнности, отсутствіи любознательности, интереса и предприимчивости. Эго бываетъ при многихъ формахъ слабоумія. Такого же рода абулія бываетъ и при меланхоли.

Въ этихъ случаяхъ, какъ я сказалъ, очень часто одновременно уменьшено и хотѣніе, уменьшено и количество, и интенсивность влеченій. Въ другихъ случаяхъ влеченій можетъ быть довольно много, но они слишкомъ мало интенсивны, чтобы вызывать хотѣніе и соответствующіе поступки. Затѣмъ бывають случаи, гдѣ влеченія есть, но у больного существуютъ болѣзненные задержки въ проявленіи ихъ, наприм., подъ вліяніемъ страха, который воля не въ состояніи преодолѣть. Сюда относятся, напр., случаи, когда больной подъ вліяніемъ болѣзненной задержки не можетъ ходить по площади (агорафобія), или не можетъ вставать съ постели (атремія), не имѣетъ возможности устоять на ногахъ и ходить, несмотря на полную силу движеній конечностями въ лежащемъ положеніи (астазія—абазія). Наконецъ, могутъ быть и такие случаи, гдѣ влеченій довольно много, но воля не можетъ сдѣлать выбора между нѣсколькими различными влеченіями. Тогда больной будетъ крайне нерѣшительнъ. У душевнобольныхъ нерѣшительность иногда доходитъ до крайности; есть больные, которые не могутъ шагъ сдѣлать отъ нерѣшительности, не могутъ отъ нерѣшительности ѣсть, не могутъ ничѣмъ заняться.

Къ проявленіямъ болѣзненной слабости воли относятся и чрезвычай-

чайная уступчивость личности различнымъ влеченіямъ, возникающимъ въ его душѣ. Часто больной человѣкъ является положительно игровой всякаго мимолетнаго побужденія. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ это состояніе обусловливается исключительно слабостью регулирующаго вліянія хотѣнія, потому должно быть отнесено къ явленіямъ ослабленія воли, въ другихъ оно обусловливается, какъ уменьшеніемъ задержекъ, такъ и чрезвычайной напряженностью низшихъ элементовъ воли—влеченій, и составляетъ проявленіе возбужденія въ сферѣ воли. Объ этомъ будетъ сейчасъ сказано.

Явленія **усиленія въ волевой сферѣ (Hyperbulia)** могутъ касаться также усиленія хотѣній и влеченій. Собственно подъ вліяніемъ болѣзни не можетъ быть увеличена воля во всей своей широтѣ и высотѣ; если и является усиленіе воли, то большею частью одностороннее, проявляющееся *въ видѣ крайней настойчивости* въ исполненіи желаній. Многие больные крайне настойчивы въ исполненіи того, что пришло имъ въ голову. Больной, желающій умереть съ голоду, можетъ упорно отказываться отъ ѣды, сколько бы его ни убѣждали. Больной, желающій убѣжать или лишить себя жизни, часто съ большою настойчивостью преслѣдуетъ свою цѣль. Примеровъ такого рода повышеннаго настойчивости чрезвычайно много у душевно-больныхъ. Въ этихъ случаяхъ хотѣніе ненормально усилено, хотя и односторонне.

Во многихъ случаяхъ при этомъ, а иногда и независимо отъ этого, явленія усиленія въ сферѣ воли обнаруживаются въ томъ, что всякое желаніе быстро переходитъ въ хотѣніе. Это значить, что желанія обладаютъ большою силой, большимъ *напряженіемъ* и быстро овладѣваютъ личностью. Поэтому въ этихъ случаяхъ почти всегда наряду съ явленіями, указывающими на увеличенное количество влеченій, большую подвижность и т. п., мы встрѣчаемъ и признаки ослабленія задержекъ, ослабленіе вліянія основныхъ руководящихъ мотивовъ даннаго человѣка, т. е. ослабленіе регулирующаго вліянія основныхъ элементовъ его личности.

Нужно отмѣтить, что вообще въ явленіяхъ, относящихся къ разстройству волевой дѣятельности, мы съ особенной рѣзкостью замѣчаемъ то, что существуетъ также и въ разстройствахъ другихъ областей душевной жизни, — одновременное существованіе длительнаго угнетенія однихъ мозговыхъ центровъ и длительнаго возбужденія другихъ. При нормальномъ строѣ душевной дѣятельности тоже существуетъ постоянная смена угнетенія и возбужденія то тѣхъ, то другихъ центровъ, но она происходитъ по строгой правильности „дисциплина ритма“. Въ болѣзняхъ душевныхъ (и многихъ нервныхъ) эта строгая правильность нарушается.

Что касается самих **влеченій**, то количество ихъ можетъ быть очень увеличено въ нѣкоторыхъ случаяхъ душевныхъ болѣзней.

Въ нѣкоторыхъ формахъ психическаго расстройства всякое чувство, всякая идея вызываетъ какое-нибудь сильное желаніе, потребность, и больной находится подъ постояннымъ влияніемъ смѣняющихся потребностей. Если при этомъ задерживающая сила ослабѣла, то всякое желаніе будетъ переходить въ хотѣніе. Это особенно часто бываетъ при мани и вообще при маниакальномъ возбужденіи. У больного при этомъ бываетъ наплывъ идей и наплывъ желаній и *быстрая измѣчивость ихъ*. Онъ находится въ постоянномъ движеніи, въ постоянной суетѣ, требуетъ, чтобы ему исполнили сейчасъ же все, чѣмъ онъ ни захочетъ. Смотря по степени сопутствующаго расстройства сознанія, это будетъ обнаруживаться или чрезмѣрной предприимчивостью, подвижностью, наклонностью къ поѣздкамъ, легкомысленными поступками, требовательностью (какъ это бываетъ чаще всего при периодическихъ манияхъ), или (при болѣе смутанномъ сознаніи) это будетъ обнаруживаться въ массѣ актовъ распущенности, въ массѣ разнузданныхъ движеній — прыганьи, порывистомъ метаніи, рваныхъ плагьяхъ, разрушеніи мебели, въ крикахъ, пѣни, дикихъ возгласахъ и проч. Такъ проявляется *общее* усиленіе влеченій. Но болѣзненные расстройства вызываютъ нерѣдко не общее усиленіе влеченій, а усиленіе какихъ-нибудь однихъ влеченій; это одностороннее расстройство влеченій представляетъ большой практическій интересъ для психіатра и для судебного врача, такъ какъ нерѣдко вызываетъ со стороны человѣка, у котораго они наблюдаются, рядъ дѣяній, дѣлающихся предметомъ судебно-медицинской экспертизы. Такого рода одностороннія влеченія проявляются въ различной формѣ и, смотря по тому, въ какой степени отчетливо воспринимаются и контролируются они сознаниемъ, — они имѣютъ различный характеръ, и, дѣйствія, вызываемыя ими, носятъ различное названіе.

Такъ иногда мы наблюдаемъ проявленіе очень сильныхъ одностороннихъ влеченій въ состояніяхъ помраченія сознанія, напр., при патологическихъ аффектахъ и при состояніяхъ психическаго автоматизма или транса. Мы знаемъ уже изъ главы о расстройствахъ сознанія, что въ такихъ состояніяхъ человѣкъ, руководимый какими-то не-сознаваемыми имъ влеченіями, совершаетъ иногда сложные акты, настолько послѣдовательные, что заставляють предпологать въ основѣ ихъ какъ бы цѣлесообразныя стремленія. А между тѣмъ дѣйствія такого рода или совершенно не сознаются и не помнятся больнымъ послѣ ихъ совершенія, или помнятся довольно смутно. Такого рода

дѣйствія носятъ названіе безсознательныхъ. Кромѣ состояній болѣзни они бывають и результатомъ гипнотическаго внушенія.

Другой характеръ носятъ дѣйствія, являющіяся также подъ вліяніемъ односторонняго усиленія влеченій, но при ясномъ сознаніи, причѣмъ они часто являютъ совершенно самобытно, не вызываемыя какими-либо бредовыми идеями. Они являютъ часто неожиданно, какъ почти чуждое явленіе, подчиняющее себѣ личность и вызывающее на побужденія, часто противорѣчація вѣмъ основамъ нравственнаго строя даннаго субъекта. Влеченія такого рода часто называютъ непреодолимыми влеченіями, и дѣйствія, вызываемыя ими, называютъ импульсивными и насильственными (или вынужденными, *Zwangshandlungen*). Довольно хорошимъ примѣромъ непреодолимаго влеченія можетъ служить случай, встрѣтившійся американскому врачу Hammond'у. Одинъ господинъ, проходя по улицѣ, вдругъ почувствовалъ желаніе надѣть на длинный шелковый шлейфъ дамы, проходившей по улицѣ, сѣрную кислоту; желаніе тотчасъ-же сдѣлалось непреодолимымъ; больной досталъ сѣрную кислоту и прожегъ платье. Послѣ этого насильно раскаяніе; но проходить еще дама—опять то же желаніе и тотъ же поступокъ. Больной бросается домой; гамъ онъ придумываетъ, какъ бы поправить дѣло, какъ бы вознаградить даму за порчу ея платья. Онъ рѣшается сдѣлать публикацію въ газетахъ, чтобы дама явилась за вознагражденіемъ. Публикація написана, больной несетъ ее въ контору газеты, но вдругъ нападается опять дама со шлейфомъ; мгновенно опять является роковое желаніе, больной бросается въ аптеку, покупаетъ сѣрную кислоту и выливаетъ ее на шлейфъ. Послѣ того онъ обратился къ Hammond'у. Hammond послалъ его въ долгое морское путешествіе—мѣра, нерѣдко употребляемая съ пользою при нейрастеніи и ипохондрии—и больной поправился.

Собственно говоря, хотя между импульсивными дѣйствіями и насильственными и сущесвуютъ постепенные переходы, но въ наиболѣе рѣзкихъ случаяхъ можно провести между ними существенную разницу. **Въ импульсивныхъ дѣйствіяхъ** влеченіе настолько быстро достигаетъ степени высшаго напряженія и переходитъ въ двигательный актъ, что человѣкъ только сознаетъ присутствіе этого влеченія, но не можетъ подвергнуть его критикѣ, провѣркѣ, обесудить послѣдствія. Только совершивши актъ, онъ можетъ вполнѣ ясно усвоить его значеніе и увидать, какъ рѣзко отличается то, что онъ сдѣлалъ, отъ всего, что гармонируетъ съ его основными свойствами и съ его интересами; въ моментъ же совершенія онъ подчиняется импульсу и выполняетъ рядъ сложныхъ актовъ необходимыхъ для достиженія цѣли влеченія,—

какъ бы не отдавая отчета въ томъ, что изъ этого произойдетъ. Дѣйствія эти однако отличаются отъ *безсознательныхъ* сложныхъ актовъ, производимыхъ въ состояніи патологическаго аффекта или психическаго автоматизма, гдѣ, что они помнятся со всѣми подробностями. Такого рода дѣйствіями бываютъ иногда покушенія на убійство, иногда поджогъ и кража. Извѣстны случаи покушенія на убійство, гдѣ влечение къ совершенію его являлось безъ всякаго мотива и настолько захватывало все содержаніе душевной жизни, что больной едва находить въ себѣ силы сопротивляться ему или подчинялся, какъ стихійной силѣ. Ниже я приведу нѣкоторые интересные примѣры подобнаго рода. Эти явленія наблюдаются у лицъ неуравновѣшанныхъ, при угнетеніи, озабоченности, также нерѣдки они у дѣтей, у женщинъ въ періодъ беременности и истерическихъ, эпилептиковъ, пьяницъ и у лицъ, истощенныхъ послѣ острыхъ болѣзней. Иногда они бываютъ у цѣлон группы лицъ подъ влияніемъ массоваго импульса.

Примѣръ импульсивнаго массоваго дѣйствія приводитъ д-ръ Кашинъ. Ему пришлось быть свидѣтелемъ такого случая: одно изъ отдѣленій роты Забайкальскаго казачьяго полка, составленное изъ мѣстныхъ уроженцевъ, во время ученія повторило слова команды, что очень разсердило командира, принявшаго это за нарушение дисциплины; онъ сталъ кричать и вдругъ къ удивленію своему услышалъ гдѣ же самые крики, брань и угрозы (повтореніе его словъ) изъ отдѣленія роты, которая вмѣстѣ съ тѣмъ побросала ружья. Д-ръ Кашинъ успѣшилъ объяснить командиру болѣзненное состояніе казаковъ.—Въ самомъ дѣлѣ, среди сибирскаго населенія довольно распространена болѣзнь „меряченіе“, о которой будетъ сказано ниже, и которая выражается въ непреодолимомъ стремленіи къ подражанію слышанному и видимому.

Насильственные влеченія или навязчивыя, или вынужденныя дѣйствія имѣютъ нѣсколько иной характеръ. Эти явленія соотвѣтствуютъ тому, что (въ области разстройствъ интеллектуальной сферы) называется навязчивыми идеями или насильственными представленіями. Подобно тому, какъ галѣ мы имѣемъ дѣло съ идеями, которыя неотвязно преслѣдуютъ сознаніе, такъ здѣсь являются потребности, которыя влекутъ къ дѣйствію съ неодолимой силой.

Нерѣдко больной сознаетъ, что его влеченіе совершенно безумно, но не можетъ съ нимъ бороться. Онъ предвидитъ всѣ его послѣдствія, но не можетъ преодолѣть того мученія, которое испытываетъ до удовлетворенія своего безразсуднаго, вреднаго для него самого и для окружающихъ влеченія. Я зналъ одну дѣвушку, у которой такого рода

навязчивое влеченіе состояло въ желаніи подвергнуть себя величайшему риску: такъ она, увидавъ ножъ, чувствовала потребность схватить его и рѣзать себѣ руку; увидавъ иголку, схватить ее, поставить вертикально во рту и сдавить челюсти; чѣмъ больше она боролась, сознавая всю дикость этого желанія, тѣмъ болѣе овладѣваю оно ею и она черезъ минуту борьбы должна была уже схватить не одну булавку, а цѣлую пачку и, поставивъ ихъ остріемъ вверхъ во рту, стискивать зубы. Она бросала себѣ въ лицо горящую лампу, злую кошку, бросалась съ лѣстницы, чтобы биться по ступенямъ. У нея собственно не было желанія причинить себѣ вредъ, но было непреодолимое влеченіе подвергнуть себя риску опасности. Поэтому она, напр., живя въ 4-мъ этажѣ, становилась на край подоконника и балансировала такъ, чтобы быть въ крайней опасности упасть. Она, не стремясь убить себя, глотала острые предметы и, когда она черезъ нѣсколько лѣтъ послѣ такой болѣзни умерла отъ туберкулеза, въ ея желудкѣ найдено значительное количество разныхъ металлических предметовъ, ею проглоченныхъ.

Гораздо чаще, впрочемъ, навязчивыя влеченія носятъ болѣе невинный характеръ, напр.—кивнуть головой, произвести какой-нибудь звукъ или, напр., стукнуть три раза въ началѣ каждаго дѣла, при входѣ въ комнату сдѣлать странныя однообразныя движенія мускулами лица или ногой и т. п. Больной только тогда спокоенъ, если онъ продѣлываетъ этого рода движенія. Если же нѣтъ, то онъ чувствуетъ себя такъ, какъ будто не исполнилъ священнѣйшаго долга, точно онъ совершилъ какое то преступленіе, которое нужно загладить.

Какъ я сказалъ выше, не всегда легко точно опредѣнить въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ непреодолимыхъ влеченій, имѣемъ ли мы дѣло съ импульсивнымъ дѣйствіемъ или навязчивой потребностью. Случаевъ переходныхъ бываетъ очень много.

Непреодолимыя влеченія, какъ импульсивныя, такъ и навязчивыя, бываютъ весьма разнообразны по своему содержанию и нерѣдко болѣзненные состоянія, при которыхъ наблюдаются непреодолимыя влеченія, получаютъ свое названіе именно по содержанию потребности. Такъ, при стремленіи къ воровству это состояніе называется клептоманіей; при стремленіи къ поджогамъ пироманіей. Особенная форма периодически являющейся потребности къ употребленію спиртныхъ напитковъ извѣстна подъ именемъ делироманіи или запоя. Болѣзненное стремленіе къ убійству называется *homicidomania*.

У нѣкоторыхъ субъектовъ является непреодолимая потребность показывать свои половые органы лицамъ другого пола, что влечетъ ихъ нерѣдко на скамьи подсудимыхъ, такъ какъ они удовлетворяютъ

этой потребности въ общественныхъ собраніяхъ, на улицѣ, передъ женскими пансіонами; одинъ больной раскрываѣ свои половые органы передъ женщинами даже въ церкви; это состояніе носить названіе эксгибиціонизма. У другихъ является непреодолимое влеченіе говорить бранныя, неприличныя слова (копропалія).

Вотъ нѣкоторые примѣры непреодолимыхъ влеченій. Въ двухъ первыхъ случаяхъ мы имѣемъ *влеченіе къ убійству* (homicidomania).

Французскій психіатръ Моро де-Туръ рассказываетъ про одного сапожника, который самъ пришелъ въ больницу Бисетръ, чтобы попросить медицинской помощи противъ болѣзни, которою онъ страдаетъ уже около 20 лѣтъ. Едва онъ принимается за работу, какъ ему приходится въ голову мысль объ убійствѣ жены и дѣтей. Иногда эта мысль сопровождается такою страшною потребностью, что ему кажется, что онъ сейчасъ упадетъ въ обморокъ. Онъ бросаетъ свой рѣзакъ и молотокъ и убѣгаетъ изъ комнаты. Желаніе убійства соединяется съ своеобразнымъ ощущеніемъ подъ ложечкой, съ чувствомъ удущья и съ приливомъ къ горлу.

Болѣе печально кончился другой случай: „Еще въ февралѣ, говоритъ больной, у меня явилась идея убить дѣтей. Будучи тогда въ состояніи владѣть собою, я ощущалъ какую-то тяжесть подъ ложечкой, потерялъ аппетитъ, даже позабылъ о табакѣ, который мнѣ былъ болѣе необходимъ, чѣмъ хлѣбъ. Мѣсяцевъ 5 меня преслѣдовала эта мысль; меня точно что-то толкало, я не могъ отъ нея отдѣлаться ни днемъ, ни ночью, ни на работѣ... Въ теченіе трехъ ночей я вскакивалъ съ постели, чтобы убить дѣтей. Въ первую ночь я выбѣжалъ на дворъ, чтобы выгнать эту мысль; черезъ полчаса я успокоился и легъ въ постель. На вторую ночь я также вышелъ и, вернувшись зажечь свѣчу, я взялъ бритву и, расхаживая взадъ и впередъ по комнатѣ, съ кровожадностью смотрѣлъ на дѣтей; наконецъ, я положилъ бритву на мѣсто и пошелъ на скѣтный дворъ. На третью ночь я нѣсколько разъ выходилъ и снова входилъ, чтобы покончить: я былъ совсѣмъ готовъ... Я вошелъ въ комнату дѣтей, держа въ одной рукѣ свѣчу, а въ другой заступъ... Я посмотрѣлъ, въ кровати-ли сынъ; его не было. Занавѣски кроватей моихъ дочерей были откинута, и я видѣлъ, что онѣ въ постели. Я подошелъ, поставилъ лѣвую ногу на стулъ, чтобы имѣть опору и началъ наносить одинъ ударъ за другимъ по ихъ головамъ... Онѣ спали, не сдѣлавъ ни одного движенія... Я не знаю, сколько ударовъ я нанесъ... Передъ убійствомъ я ни о чемъ не думалъ, какъ только о томъ, чтобы убить и бѣжать; послѣ—я не посмотрѣлъ даже на трупы, но почувствовалъ очень большое облегченіе, которое

продолжалось до тѣхъ поръ, пока я не пришелъ въ дѣсь. Тогда я почувствовалъ упадокъ силъ и закричалъ: я погибшій человекъ“... Позднѣ больной говорилъ: „это должно было случиться; я не могъ помѣшать себѣ сдѣлать это дѣло, убійство“...

Слѣдующіе примѣры могутъ быть образцами того, что называется клептоманіей (заимствованы изъ „Судебной Психопатологіи“ Крафть-бинга):

„Французскій психіатръ Буазенъ рассказываетъ про одну даму, которая, каждый годъ возвращаясь изъ поѣздокъ на минеральныя воды, привозила съ собою всякій разъ въ теченіе 20 лѣтъ много вещей, которыя она похищала въ гостиницахъ. Сынъ ея немедленно возвращалъ вещи по принадлежности. Внукъ этой госпожи, сынъ упомянутого сына ея, съ дѣтства обнаруживалъ склонность къ воровству. На украденныхъ имъ предметахъ онъ аккуратно выставялъ мѣсто жительства владѣльцевъ и время похищенія. При обыскѣ его помѣщенія оказалось, что всѣ вещи были въ полной цѣлости, и укравшій даже не пользовался ими“.

„Въ Вѣнѣ довольно давно пользовался извѣстностью одинъ врачъ, который воровалъ у своихъ пациентовъ. Всѣ знали объ этой слабости доктора, прислуга котораго по его приказанію вскорѣ возвращала украденное по принадлежности. Врачъ этотъ былъ гуманнѣйшій человекъ и все свое состояніе завѣщалъ на благотворительныя учрежденія“.

Очень интересный случай непреодолимыхъ влеченій приводитъ въ своихъ клиническихъ лекціяхъ по душевнымъ болѣзнямъ д-ръ А. Ф. Эрлицкій, кстаги сказать, отмѣтившій очень обстоятельно ту разницу между импульсивными дѣйствіями и дѣйствіями навязчивыми, которая была указана выше.

Дѣло шло о молодой дѣвушкѣ, воспитанной въ лучшемъ столичномъ обществѣ, у которой съ періода половой зрѣлости явилась непреодолимая потребность говорить своимъ близкимъ и подругамъ о себѣ необынны, порочащія ее въ отношеніи нравственности. Несмотря на то, что она вполне ясно сознавала все неприличіе и крайній вредъ такихъ разсказовъ, она не могла побороть своего влеченія; мало того, съ каждымъ годомъ оно усиливалось и наконецъ дошло до необыкновенныхъ размѣровъ: она стала передавать не только близкимъ, но и мало знакомымъ, встрѣчаемымъ ею въ обществѣ дамамъ и даже мужчинамъ, что она просто публичная женщина, что каждый можетъ ее имѣть за умѣренную плату, что она воровка, пьяница и проч.; мало того, она стала такія-же исторіи писать на бумажкахъ, при этомъ въ самыхъ неприличныхъ и бранныхъ словахъ, и разбрасывать въ посѣщаемыхъ ею домахъ и на улицѣ; больная носила съ собою карандашъ и гдѣ бы

ни увидела кусочек бумаги, старалась написать на немъ нѣсколько бранныхъ словъ о себѣ, подписывая свою фамилію и адресъ. Больная вполне понимала готъ вредъ, который она наноситъ своей репутаціи подобными дѣйствіями, прекрасно сознавала всю ложь возводимыхъ ею на себя обвиненій и все-таки не могла удержаться, несмотря на отчаяніе, въ которое ее приводило ея поведение, совершенно противорѣчившее ея нравственнымъ и интеллектуальнымъ качествамъ.

Въ этомъ случаѣ мы можемъ видѣть рѣзкое доказательство того, какъ велика потребность выполнитъ навязчивое влеченіе, идущее въ разрѣзъ со всею личностью человѣка, несмотря на полное сознаніе безразсудности и вреда, который вытекаетъ изъ дѣянія, происходящаго изъ даннаго влеченія. Въ этомъ случаѣ мы имѣемъ также примѣръ того, что называется копроляліей. Это послѣднее явленіе наблюдается большею частью въ сочетаніи съ болѣзнію, выражающеюся въ непреодолимой потребности производить отдѣльные, быстрыя движенія, какъ-бы судорожныя подергиванія разными частями тѣла, но довольно однообразныя въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ (такъ наз. болѣзнь судорожныхъ подергиваній, *maladie des tics convulsifs*). Gilles de la Tourette, который обратилъ особенное вниманіе на эту болѣзнь, описываетъ одну больную, у которой копролялія была выражена очень рѣзко. У этой больной съ дѣтства начались судорожныя подергиванія въ плечахъ, въ рукахъ и въ туловищѣ. Черезъ нѣсколько лѣтъ къ нимъ присоединились какіе-то горланные шумы, а въ возрастѣ 13 лѣтъ эти звуки стали артикулированными. Больная чаще всего повторяла: „ступай, ступай дуракъ“. Черезъ нѣсколько времени произношеніе стало еще отчетливѣе и слова, повторяемые больной, стали въ высшей степени грубы. Когда больная находится въ присутствіи лица, котораго она боится, она нѣсколько удерживается и можетъ силой воли заглушать звуки и, сжимая губы, помѣщать понягъ слова, которыя она произноситъ; но тотчасъ послѣ того, какъ она почувствуетъ себя свободной, она въ необыкновенно большомъ количествѣ произноситъ слова самаго грубаго лексикона. Эта 15-ти лѣтняя дѣвушка происходитъ изъ семьи, занимающей очень высокое положеніе, ее прекрасно воспитывали, мать почти не оставляла ее, такъ-что удивительно даже, гдѣ она могла научиться такимъ словамъ, какъ: „foutre“, „merde“. При той же болѣзни судорожныхъ подергиваній встрѣчается также иногда непреодолима потребность произносить всякое слышанное слово; подобное состояніе носитъ названіе эхолаліи.

Эхолалія принадлежитъ къ числу явленій, наблюдаемыхъ при бо-

лѣзненной наклонности къ подражанію, которая достигаетъ степени непреодолимаго влеченія при такъ называемомъ меряченьѣ, встрѣчаемомъ среди населенія нашей Сибири. Подобная же болѣзнь извѣстна подъ именемъ „лята“ на островахъ Зондскаго архипелага и „jumping“ (прыгане) въ Сѣверной Америкѣ. Болѣзненная наклонность къ подражанію называется также терминомъ „эхокинезія“.

При меряченьѣ и сродныхъ формахъ наклонность къ подражанію достигаетъ иногда чрезвычайно большой степени, такъ-что больной воспроизводитъ рѣшительно все, что совершается другими лицами въ его присутствіи; иной разъ дѣйствія эги прогнворѣчаютъ всему существо чловѣка, одержимаго меряченьемъ, но онъ не въ состояніи противиться непреодолимому побужденію. О-Бриентъ рассказываетъ о слѣдующихъ случаяхъ, которые ему пришлось наблюдать на Малайскомъ полуостровѣ: „Однажды къ нему привели женщину очень почтенную и пожилую. Черезъ нѣсколько времени тогъ, кто привелъ эту женщину почему-то снялъ платье; тотчасъ женщина начала раздѣваться и раздѣлась бы до-пога, если бы О-Бриентъ не остановилъ ее. Раздѣваясь, женщина въ высшей степени гнѣвалась на чловѣка, который вызвалъ у нея такое проявленіе болѣзни“.

Другой случай: „пароходнымъ поваръ, страдавшій „лята“, качалъ однажды на палубѣ на рукахъ своего ребенка; пришелъ матросъ и началъ подобно повару качать чурбанъ. Загнмъ бросилъ кусокъ бревна на тентъ и забавился, заставляя его кагаться по полотну, что непосредственно послѣ того сдѣлалъ и поваръ съ ребенкомъ. Матросъ, огнустивъ пологно, уронилъ бревно на палубу; поваръ сдѣлалъ тоже самое съ ребенкомъ, который и убитъ на мѣстѣ“.

Къ насильственнымъ актамъ относятся также въ большинствѣ случаевъ и проявленія такъ называемаго кликушества. Какъ извѣстно среди простонародья нерѣдко встрѣчаюгся женщины, которыя чувствуютъ непреодолимую потребность выкрикивать во время богослуженія, особенно въ наиболѣе важные моменты—при пѣніи Херувимской, при чтеніи Евангелія. Большею частью это женщины истеричныя, у которыхъ кликушество соединено съ идеей о „порчѣ“, бѣсоодержимости. По существу это явленіе или является кратковременнымъ истерическимъ припадкомъ, или насильственнымъ влеченіемъ. Иногда оно пріобрѣтаетъ характеръ массовой болѣзни ¹⁾

Болѣзненное стремленіе выражается иногда въ непреодолимомъ влеченіи къ бродяжничеству. У душевно-больныхъ бываетъ до-

¹⁾ См Токарскій Мерячене и болѣзнь судорожныхъ подергиваній. Москва. 1893

вольно нерѣдко стремление удаляться изъ дому и странствовать иногда очень подолгу. Это стремленіе обусловливается впрочемъ очень различными причинами; такъ, иногда оно обусловливается бредовыми идеями, напримѣръ, идеями преслѣдованія и желаніемъ уйти подальше отъ враговъ; въ другихъ случаяхъ вызывается тоскою и желаніемъ заглушить тяжелое душевное состояніе; иногда бродяжничество является проявленіемъ психическаго автоматизма при эпилепсін, истеріи и алкоголизмѣ. Проф. Шарко описалъ интересные типы влеченія къ странствованію у инсандриковъ, которые изъ желанія показаться какому-нибудь извѣстному врачу совершаютъ трудныя и далекія странствования; такъ какъ подобные случаи всего чаще наблюдаются между евреями, то Шарко и далъ описываемому имъ типу названіе: „le juif errant“. Иногда бѣзсмысленное влеченіе къ странствованію бываетъ совершенно безцѣльно, почти ничѣмъ не мотивировано, являясь какъ почти непреодолимая потребность. Иной разъ такого рода потребность обнаруживается довольно правильно въ опредѣленное время года и составляетъ какъ-бы проявленіе періодическаго психоза, иногда-же обнаруживается не съ такою періодичностью, но является реакціей на всякое нарушеніе душевнаго равновѣсія. Я знаю одного молодого человѣка, происходящаго изъ очень состоятельной семьи, у котораго стремленіе къ бродяжничеству, совершенно не мотивированное, проявлялось почти каждый годъ въ весенніе и лѣтніе мѣсяцы; тогда онъ бросалъ семью и пускался въ странствования, почти совѣмъ не имѣя денегъ. Черезъ нѣсколько недѣль родные его получали извѣстіе о томъ, гдѣ онъ находится, и больнои возвращался домой совершенно оборванный и почти голодный; во время такихъ странствованій онъ безцѣльно бѣдилъ или ходилъ, совершая путешествія по нѣсколькимъ тысячъ верстъ, бывая по нѣскольку разъ въ одномъ и томъ-же городѣ и посѣщая самыя глухія мѣста Европейской и Азіатской Россіи—Въ нашихъ тюрьмахъ между бродягами нерѣдко встрѣчаются несомнѣнно душевно-больные, старательно скрывающіе свое настоящее имя подъ вліяніемъ какой-нибудь бредовой идеи.

Чтобы закончить изложеніе патологій влеченій, нужно сказать еще о бѣзсмысленныхъ уклоненіяхъ, касающихся нѣкоторыхъ обыденныхъ влеченій, весьма важныхъ въ жизни больнои, каковы влеченія къ пищѣ, сохраненію своей жизни, половыя влеченія и влеченіе къ общенію съ другими людьми.

Прежде всего тутъ нужно сказать о **стремленіи къ сохраненію своей жизни**. Влеченіе къ жизни присуще человѣку, но въ бѣзсмысленномъ состояніи нерѣдко его не бываетъ, а является стремленіе лишить себя

жизни. Вслѣдствіе этого является стремленіе къ самоубійству (*suicidomania*). Самоубійство есть явленіе, встрѣчающееся нерѣдко въ жизни и причисляемое къ актамъ, не выходящимъ изъ круга поступковъ, которые можетъ совершить и вполне нормальный человѣкъ. Дѣйствительно, когда человѣкъ рѣшается на самоубійство изъ чувства долга или на основаніи требованій разсудка, то это можетъ быть и при здоровомъ умѣ. Но статистика показываетъ несомнѣнно, что большинство самоубійцъ происходитъ изъ психоневротическихъ семей и сами по себѣ представляютъ нерѣдко рѣзкіе признаки психической неуравновѣшенности.

Поэтому въ громадномъ большинствѣ случаевъ приходится смотрѣть на самоубійство, даже вызываемое экономическими и общественными условіями, отсутствіемъ нравственныхъ устоевъ и высшихъ идеаловъ, какъ на актъ душевнаго (можетъ быть кратковременнаго) расстройства. И, дѣйствительно, часто мы видимъ стремленіе къ самоубійству у лицъ, формально психически разстроенныхъ, особенно у меланхоликовъ.

Не всегда условія, являющіяся у душевно-больныхъ мотивами стремленія къ самоубійству, одинаковы. Такъ очень часто поводомъ къ самоубійству является сильная тоска, оравивающая существованіе и сопровождающаяся особымъ чувствомъ отвращенія къ жизни (*taedium vitae*). Иногда къ самоубійству побуждаютъ человѣка упорныя галлюцинаціи приказательнаго содержанія. Иногда влеченіе къ самоубійству является результатомъ спутанности сознанія и сопровождающаго ее чувства ужаса, иногда какъ проявленіе патологическаго аффекта; въ другихъ случаяхъ поводомъ къ самоубійству служитъ бредъ, на основаніи котораго человѣкъ, наприм., считаетъ, что лучше умереть, чѣмъ подвергаться живому мученіямъ или позору. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ стремленіе къ самоубійству является слѣдствіемъ непреодолимаго влеченія, плохо мотивированнаго. Я помню одного больного, очень интеллигентнаго человѣка, юриста, у котораго стремленіе къ самоубійству явилось при обзвѣженіяхъ, которыя, казалось бы, должны были возбуждать, наоборотъ, стремленіе къ продолжительной жизни. Онъ только-что получилъ назначеніе товарища прокурора въ Петербургъ, что могло бы быть началомъ блестящей карьеры. Онъ, очень обрадовавшись, поѣхалъ въ Петербургъ. Ища тамъ квартиру, зашелъ какъ-то на четвертый этажъ. Тутъ у него блеснула мысль: „а что если при такомъ счастливомъ положеніи дѣтъ и вдругъ покончу съ собой?“—и его повлекло броситься въ окно. Онъ побѣжалъ къ себѣ въ гостиницу, но и тамъ видъ ноженъ вызывалъ въ немъ влеченіе покончить съ собою. Онъ посѣщилъ пріѣхать въ Москву, но и тутъ стремленіе къ самоубійству продолжалось; онъ перепробовалъ и оравленіе, и попытку повѣситься, и утопнуть, но

видимо желаніе жить все-таки было у него не уничтожено, потому что онъ не доводилъ попытки до конца. Къ сожалѣнію онъ не былъ помещенъ въ лечебницу, а уѣхать въ деревню и тамъ въ концѣ концовъ застрѣлся.

Въ другихъ случаяхъ стремленіе къ самоубійству является слѣдствіемъ отсуства присущаго здоровому человѣку непосредственнаго сознанія, что жизнь есть благо, которое нужно беречь. Такие люди не чувствуютъ ни цѣли жизни, ни истинной радости жизни и при каждой неудачѣ кончаютъ съ собою.

Иногда болѣзненное влеченіе къ самоубійству является какъ слѣдствіе подражанію, напр. самоубійство группами нѣк. числа лицъ одной профессіи, одного воспитанія; такъ напр. изъ числа, кажется, 12 чело-вѣкъ, кончившихъ вмѣстѣ въ одной изъ Московскихъ гимназій 30 назадъ, четверо одинъ за другимъ кончили жизнь самоубійствомъ въ первые годы студенческаго; и это были молодые люди способные, съ виду здоровые, — правда слишкомъ рано познакомившіеся съ различными увлекательными, но не дающими прочнаго счастья и глубокаго міросозерцанія, сторонами жизни. Иной разъ самоубійство является выраженіемъ семейной болѣзни, слѣдствіемъ своеобразнаго наследственнаго предрасположенія. Извѣстный французскій психіатръ Morel рассказываетъ объ одномъ помѣщикѣ, который оставилъ послѣ себя семь чело-вѣкъ дѣтей и каждому по миллиону рублей. Всѣ дѣти пользовались общимъ уваженіемъ, увеличили отцовское наследство, но всѣ кончили самоубійствомъ въ возрастѣ между 30 и 40 лѣтъ.

У многихъ больныхъ, имѣющихъ стремленіе къ самоубійству, влеченіе это проявляется съ такою настойчивостью, что едва-едва возможно при самомъ тщательномъ уходѣ предотвратить покушеніе; больные пользуются всякимъ случаемъ, чтобы лишить себя жизни; описано нѣсколько случаевъ покушенія на свою жизнь посредствомъ вкалыванія въ сердце булавки, случайно найденной въ саду или на полѣ; многие больные пытаются убить себя продолжительнымъ голоданіемъ и отказомъ отъ пищи; третьи собираютъ попенному нитки изъ бѣлья и мало-по-малу плетутъ изъ нихъ веревку, которую и прячутъ въ недоступныхъ мѣстахъ (напр., женщины во влагалищѣ) и при удобномъ случаѣ прикрѣпляютъ петлю къ перекладнѣ кровати и производятъ задушеніе, лежа въ постели и ни слѣгка спустившись съ нея.

Близко къ влеченію лишить себя жизни стоитъ и влеченіе къ самоубійству. Многие изъ душевно-больныхъ наносятъ себѣ глѣзныя поврежденія, рассчитывая этимъ покончить съ собою. Другіе не имѣютъ этого послѣдняго намѣренія, но хотятъ причинить себѣ тотъ или

другой вредъ; иной разъ выборъ части тѣла, которая повреждается, обусловливается галлюцинаціями или бредовыми идеями; такъ нѣкоторые больные продыравливаютъ себя барабанную перепонку въ лицевой надеждѣ избавиться отъ слуховыхъ галлюцинацій. Я знаю одного меланхолика съ бредомъ супружеской невѣрности, который отрезалъ себя половые органы. Поврежденія, наносимыя больными, бывають иногда ужасны и производятся иногда при обстановкѣ, при которой совѣтъ этого не ожидаютъ. Такъ больной, отрезавшій себя половые органы, о которомъ я только что упомянулъ,—произвелъ себя это поврежденіе столовымъ ножомъ, сидя за домашнимъ обѣдомъ. Нѣмецкій пенсляръ Цецъ рассказываетъ, что одинъ душевно-больной сдѣлалъ себя кастрацію во время визитации врачей: пока врачи стояли къ нему спиной, онъ разорвалъ себя мошонку и вырвалъ яички. Кастрація, также какъ вырываніе глазныхъ яблокъ, бываетъ часто результатомъ религіозной экзальтаци и производится съ цѣлю удаленія отъ соблазновъ; одинъ больной вырвалъ себя оба глаза, такъ какъ слышалъ будто бы голосъ Бога, приказывавшаго это сдѣлать. Подобные же больные склонны производить самоубійство. Подъ вліяніемъ бреда преслѣдованія и галлюцинацій, заставляющихъ больного говорить, больные повреждаютъ иногда себя языкъ. Одна больная вырвала себя языкъ почти до корня, до самаго epiglottis.—Нѣкоторые больные, особенно тѣ, которые страдаютъ меланхоліей, паранойей и такъ называемымъ кататоническимъ умопомѣшательствомъ, имѣють такое сильное стремленіе къ самоубійству, что должны быть предметомъ самаго бдительнаго надзора.

Кромѣ стремленія къ лишенію себя жизни въ болѣзненномъ состояніи иной разъ наблюдается крайнее усиленіе стремленія къ сохраненію жизни, что выражается въ чрезвычайномъ безпокойствѣ за свою жизнь, въ непрерывной боязни смерти. Это бываетъ иной разъ какъ врожденная особенность, иной разъ какъ результатъ приобретенной первичной слабости, неврастенія, инволюціи. При этомъ больные почти исключительно сосредоточивають свое вниманіе на томъ, что можетъ грозить опасностью жизни, дѣлаются крайне малодушны, ищутъ спасенія во всевозможныхъ средствахъ, какъ врачебныхъ, такъ и являющихся результатомъ суевѣрія и невѣжества.

Не нужно однако думать, что у людей, страдающихъ страхомъ смерти, существуетъ и усиленное влеченіе къ сохраненію жизни. Часто рядомъ съ страхомъ смерти существуетъ и склонность къ самоубійству для избавленія отъ мучительнаго состоянія.

Затѣмъ большою практическій интересъ имѣетъ **разстройство влеченія къ пищѣ** у душевно-больныхъ.

Влечение къ пищѣ составляетъ такое одно изъ присущихъ человѣку влеченій. У здороваго человѣка оно является не постоянно, а время отъ времени, причемъ у здороваго человѣка при долгомъ неудовлетвореннн прнобрѣтаетъ характеръ почти непреодолимаго влеченія. У душевно-больныхъ измѣненія въ этомъ влеченн могутъ выражаться въ усиленн его, въ ослабленн и въ извращенн. Усиленн влеченія къ пищѣ (булимю) мы наблюдаемъ у сравнительно большого количества душевно-больныхъ. Въ нѣсколькую часть это слабоумные и идогн, но иногда и маниакальные больные. У слабоумныхъ бываетъ и усиленное влеченн къ пищѣ въ значительной степени отъ скуки и отсутствія высшихъ интересовъ, а иногда и просто многоѣденн (полифагн) вслѣдствн отсутствія чувства насыщенн. Нѣкоторые объясняютъ булимю какъ явленн гиперестезн блуждающаго нерва, развѣтвляющагося въ стѣнкахъ желудка, а полифагн — какъ явленн анестезн того же нерва. Иной разъ усиленное влеченн къ пищѣ бываетъ какъ одно изъ проявленн навязчивыхъ идей. Я зналъ одну больную, у которой развилась непобормая потребность ѣсть разъ 30 на дню. Она не чувствовала того, что называется въ собственномъ смыслѣ слова аппетитомъ, но чувствовала необходимость что-нибудь съѣсть, точно это была ея самая настоятельная обязанность: ей нужно было ѣсть въ теченн дня черезъ каждыя полчаса и она это выполняла съ такою аккуратностью, что бросала изъ-за этого всякое дѣло. Усиленное влеченн къ пищѣ сравнительно въ рѣдкихъ случаяхъ имѣетъ важное значенн.

Гораздо большее значенн имѣетъ уменьшенн влеченн къ пищѣ, такъ какъ оно можетъ вести не только къ истощенн больного, но даже и къ смерти. Оно наблюдается вообще при формахъ съ подавленной психической дѣятельностью, при ступорѣ, а также при меланхоли. Слѣдствнмъ этого бываетъ нерѣдко отказъ отъ пищи, доходнй до упорнаго сопротивленн (*sitophobia*). Упорное сопротивленн къ нганню не всегда впрочемъ вызывается уменьшеннмъ влеченн къ пищѣ. Очень нерѣдко влеченн остается сильнымъ, но больной не ѣстъ или вслѣдствн бредовой идеи, что ему нельзя ѣсть, такъ какъ онъ недостойн или раззоренъ, или вслѣдствн галлюцинацнй, заставляющихъ его думать, что пища приготовлена изъ группъ людей, испражнений или вообще какого-нибудь мерзкаго матеріала, или изъ-за упрямства, настойчивости. Но иногда является полное прекращенн именно влеченн къ пищѣ, несмотря на крайнее истощенн. Такие случаи принадлежатъ къ самымъ тяжелымъ случаямъ ситофобн и заставляютъ обыкновенно прибѣгать къ насильственному кормленн черезъ зондъ, о чемъ мы будемъ говорить въ главѣ о лѣченн; особенно часто отказъ отъ

нищи вследствие полного отсутствия аппетита (анорексии) и даже отвращения бываетъ при тяжелыхъ формахъ меланхолии, также при остромъ бредѣ, при истеріи и въ психозахъ, развивающихся на почвѣ полового развитія у дѣтей и молодыхъ дѣвушекъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ у больныхъ является извращеніе влеченія къ пище; оно выражается въ томъ, что больные имѣютъ влеченіе къ употребленію въ пищу отвратительныхъ предметовъ, наприм., пьютъ свою мочу, ѣдятъ калъ (копрофагия), сперму. Это бываетъ большею частью у больныхъ съ значительною спутанностью сознанія и, какъ показываютъ наблюденія, нерѣдко находится въ связи съ возбужденіями, исходящими изъ половой сферы.

Иногда впрочемъ извращенное влеченіе къ пищѣ бываетъ и у больныхъ съ яснымъ сознаніемъ. Такъ истеричныя особы, хлороцичныя иногда ѣдятъ бумагу, уголь, мѣль, графитъ и тому подобныя вещи. Иногда погребность ѣсть песокъ, землю, уголь и пр. доходитъ до степени непреодолимаго влеченія. Въ Московской психиатрической клиникѣ намъ пришлось наблюдать 2-хъ женщинъ (оба эти случая описаны докторомъ А. П. Бернштейномъ), которыя имѣли непреодолимое влеченіе ѣсть землю; погребность была такъ велика, что когда онѣ видѣли землю, то у нихъ страстное желаніе доходило до умоизступленія; онѣ смотрѣли на съѣдобную землю съ такою же жадностью, съ какою занойный пьяница смотритъ на водку. Ничего другого дома обѣ онѣ не ѣли и дошли до очень большаго истощенія. Нужно было довольно много усилій, чтобы отучить ихъ отъ этой привычки и возстановить правильное питаніе. Подобнаго рода непреодолимые влеченія какъ къ не пищевымъ предметамъ, такъ и къ нѣкоторымъ особымъ сортамъ пищи встрѣчаются у беременныхъ въ видѣ такъ называемыхъ извращенныхъ вкусовъ (*pica gravidarum*).

Употребленіе непереваримыхъ и даже отвратительныхъ предметовъ въ пищу бываетъ при ясномъ сознаніи также у нѣкоторыхъ шизофрениковъ, которымъ почему нибудь покажется, что это можетъ послужить къ ихъ выздоровленію отъ мнимой неизлѣчимой болѣзни, которую они у себя воображаютъ. Это наблюдается также у людей съ невротическимъ расстройствомъ и отличающихся вѣрою въ примѣлы и сновѣрія.

Разстройство въ сферѣ половыхъ влеченій тоже представляетъ для психіатра не мало интереса. Съ этой стороны можно наблюдать усиленіе, ослабленіе и извращеніе половыхъ влеченій.

Ослабленіе половыхъ влеченій въ теченіи психическихъ болѣзней приходится наблюдать нерѣдко, особенно при меланхолии, шизофрениіи и при глубокихъ формахъ слабоумія. Большею частью это на-

ходится въ связи съ общимъ упадкомъ питания организма или съ одностороннимъ направленіемъ сознанія при меланхолии и инволюціи, не дающимъ возникнуть половому влеченію. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ ослабленіе и прекращеніе полового влеченія является слѣдствіемъ непрарастенія; иногда оно есть врожденное свойство. У слабоумныхъ больныхъ, наприм., при вторичномъ слабоуміи половое влеченіе обыкновенно тоже бываетъ невелико, а во многихъ случаяхъ и совершенно отсутствуетъ. У нѣкоторыхъ субъектовъ, какъ напр., у идіотовъ, при сильной степени недоразвитія мозга, половое влеченіе совсѣмъ не развивается. Оно иногда не развивается вовсе и у нѣкоторыхъ лицъ, принадлежащихъ къ дегенеративнымъ семьямъ, въ остальномъ не представляющихъ никакихъ признаковъ отсталости: это все случаи отсутствія полового чувства, о которомъ мы говорили въ соответствующей главѣ.

Мнѣніе Краффт-Эбинга, выраженное имъ между прочимъ въ его „Судебной Психиатологіи“, что обыкновенно при отсутствіи половыхъ влеченій бываетъ и отсутствіе нравственныхъ и социальныхъ чувствованій, врядъ-ли можетъ быть признано достаточно обоснованнымъ. Вѣрнѣе всего, что оно есть результатъ недоразумѣнія, обязаннаго своимъ происхожденіемъ тому довольно распространенному (и достаточно обоснованному) мнѣнію, что существуетъ нѣкоторая зависимость между половымъ чувствомъ и высшими чувствованіями. Еще старинный психіатръ Фальре—отецъ указывалъ на чрезвычайную частоту совпаденія эротическихъ проявленій съ религиознымъ чувствомъ и религиознымъ бредомъ у душевно-больныхъ. Я лично въ моей статьѣ „По вопросу о свободѣ воли“, отмѣчая фактъ близости полового инстинкта къ проявленіямъ религиознымъ и такимъ высоконравственнымъ, какъ самопожертвованіе и высшія формы идеализма, указывалъ, что причина этой близости въ томъ, что въ половомъ чувствѣ лежитъ мостъ отъ эгоизма къ альтруизму: въ половомъ инстинктѣ имѣетъ двѣ стороны: одну—чувственную и другую—творческую. Благодаря тому, что половое чувство связано съ размноженіемъ, съ появленіемъ въ другомъ существѣ части своего „я“ оно даетъ возможность для образованія перехода отъ любви къ самому себѣ къ любви къ другому человеку, а отсюда къ любви къ всему жизненному. Но если такая связь между половымъ чувствомъ и высшими стремленіями человека должна быть признана, все-таки она лишь *генетическая*, имѣвшая особенно большое значеніе при развитіи биологическаго типа человека, для живущихъ-же теперь людей она имѣетъ не то значеніе, и нѣтъ сомнѣнія, что теперь встрѣчаются люди съ слабымъ половымъ влеченіемъ, но съ чрезвычайно высокимъ нравственнымъ чувствомъ и съ энергичной потребностью служить высшимъ нравственнымъ задачамъ.

Усиленіе половыхъ влеченій (гиперинволюция) является нерѣдко симптомомъ, привлекающимъ вниманіе врача. Оно является часто при мани, прогрессивномъ парализѣ, старческомъ слабоуміи. Проявленія его различны. Иногда больной сохраняетъ нѣкоторое самообладаніе

и не допускаетъ до грубаго проявленія половыхъ влеченій. Они проявляются въ такихъ случаяхъ во влюбчивости, въ стремленіи быть въ обществѣ лицъ другого пола, въ особенностяхъ позы и костюма, въ обнаженіи рукъ и шеи у женщинъ, въ распущаніи волосъ и т. п. Въ другихъ случаяхъ они выражаются въ болѣе рѣзкихъ проявленіяхъ инстинктивности, въ циничныхъ словахъ и поступкахъ, въ обнаженіи своихъ половыхъ органовъ, въ открытомъ онанизмѣ, въ насиліяхъ. Прежде формы болѣзней, соединенныя съ усиленіемъ полового влеченія, называли отдѣльными названіями, а именно—*nymphomania* у женщинъ и *satyriasis* у мужчинъ. Въ настоящее время эти явленія считаютъ не за отдѣльную болѣзнь, а только за одинъ изъ симптомовъ различныхъ формъ душевнаго заболѣванія (напр. маниакальной экзальтаціи, прогрессивнаго паралича, старческаго слабоумія). Очень нерѣдко этотъ симптомъ бываетъ преходящимъ, какъ напр. при периодическихъ психозахъ у нѣкоторыхъ женщинъ при менструаціяхъ.

Половые влеченія иногда въ очень сильной степени появляются у нѣкоторыхъ невротическихъ особъ, какъ реакція на сильное душевное погрѣшеніе, напр. послѣ сильнаго горя, потери близкихъ людей. Это нужно знать врачѣ, чтобы правильно понимать нѣкоторыя явленія обыденной жизни, могущія подать поводъ къ неправильному толкованію и несоотвѣствующимъ дѣйствіямъ. Я помню одну молодую интеллигентную женщину, уголившуюся уходомъ за своимъ ребенкомъ, страдавшимъ туберкулезнымъ воспаленіемъ мозга, которая вдругъ при гробѣ ребенка почувствовала почти непреодолимое влеченіе отдаться одному близкому другу ея мужа. Честная, откровенная она сказала объ этомъ мужу. Любящій, готовый на самопожертвованіе, готъ предоставилъ женѣ свободу дѣйствій... и неоправданная бѣда чуть не совершилась, если бы мужъ, принявшій первую дозу яда (онъ хотѣлъ лишить себя жизни постепеннымъ отравленіемъ), не рѣшилъ обратиться къ врачу, который и разъяснилъ дѣло. Черезъ нѣсколько дней половое влеченіе несчастной женщины прошло, и она удивлялась, какъ могло нахлынуть на нее совершенно чуждое ей чувство.

Французскій психіатръ Маньянтъ ¹⁾ рассказываетъ слѣдующій случай чрезвычайнаго полового влеченія, который ему пришлось наблюдать: Больная женщина, 35 лѣтъ, съ огромной злѣченной губой, неудачно оперированной Регулы появились у нея съ 14 лѣтъ, и съ того времени она стала испытывать большое удовольствіе въ присутствіи мужчинъ. Съ возрастомъ ея половыя желанія все усиливались, и около 25 лѣтъ она стала онанировать. Позднѣе половое воз-

¹⁾ Объ аномаліяхъ, отклоненіяхъ и извращеніяхъ полового чувства — Введен. психіатріи. Годъ 2-й

бужденіе усилилось до такой степени, что ей достаточно было увидѣть мужчину стараго или молодого изящнаго или грязноодѣтаго, чтобы появлялось крайнее половое возбужденіе. Она убѣгаетъ въ свою комнату, запирается въ ней спускаетъ занавѣсъ окна и забивается въ уголъ дрожащая боящаяся слышать голосъ мужчины, что еще усилю-ю-бы ея страданія. Она не спитъ ночью, аппетитъ уналь, и она стала невыносима и даже опасна для окружающихъ. По совѣту какой-то доброжелательницы она испробовала даже лѣченіе *ab homine* и въ продолженіе цѣлаго года отдавалась мужчине, къ которому не питала ни малѣйшей склонности, но ласкъ котораго искала по ея словамъ, какъ полезнаго лѣкарства. Эта терапія осталась однако съ такими же отрицательными результатами, какъ и онанизмъ, и половая похоть осталась неусыпленною. Видъ мужчины приводитъ ее въ состояніе крайняго возбужденія, и въ концѣ концовъ ее помѣстили въ больницу для душевно-больныхъ. Въ больницу она чувствуетъ себя болѣе крѣпкой и можетъ совладать съ собою въ присутствіи служебнаго персонала, но какъ только посторонній или рабочій появится въ саду больницы, она отворачиваетъ голову и бѣжитъ прятаться, чтобы не видать его. Болѣе, чѣмъ двухлѣтнее пребываніе въ больницу, брошенные препараты и ванны успокоили ея половой эротизмъ, но все таки появленіе мужчины вызываетъ извѣстное возбужденіе.

Рядомъ съ усиленіемъ половыхъ влеченій должно быть поставлено и чрезмѣрно раннее развитіе ихъ или чрезмѣрно позднее сохраненіе у стариковъ (*paradoxia sexualis*). Въ большинствѣ случаевъ половыя влеченія появляются около времени половой зрѣлости; но у нѣкоторыхъ невропатическихъ субъектовъ намеки на развитіе половыхъ влеченій обнаруживаются гораздо ранѣе. Это обусловливается чаще всего наследственнымъ расположеніемъ, на почвѣ котораго вообще развитіе совершается несвоевременно и не гармонично, при чемъ нѣкоторыя стороны развиваются слишкомъ поздно, другія же слишкомъ рано. Иногда раннему развитію половыхъ влеченій способствуетъ неправильное воспитаніе, при чемъ иной разъ играетъ видную роль прямое раздраженіе половыхъ органовъ со стороны невѣжественныхъ или развращенныхъ нянекъ и воспитательницъ, а въ другихъ случаяхъ — вліяніе примѣра со стороны товарищей или раздраженіе путемъ взаимнаго онанизма. Нѣтъ сомнѣнія, что часто преждевременно сильному развитію половыхъ влеченій способствуетъ чтеніе скабрзныхъ произведеній, посѣщеніе кафе-шантановъ, выслушиваніе циничныхъ анекдотовъ. Но иной разъ приходится наблюдать необыкновенно раннее и вмѣстѣ съ тѣмъ очень сильное развитіе половыхъ влеченій, появившееся совершенно самобытно.

Описанъ случай, когда грехѣтнн ребенокъ буквально накидывался на дѣвочекъ и взрослыхъ женщинъ; извѣстны случаи, что маленькія дѣвочки, никѣмъ не побуждаемыя, съ необыкновеннымъ цинизмомъ предавались разврату. Большую часть въ этихъ случаяхъ были и другіе признаки прирожденнаго нравственнаго уродства.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ половыя влеченія сохраняются очень долго. Обыкновенно половыя влеченія къ старости становятся слабѣе и угасають. Время, когда это происходитъ, очень различно: у иныхъ угасаніе начинается ранѣе, чѣмъ наступаютъ старческія измѣненія въ половыхъ органахъ, а другихъ, наоборотъ, половыя влеченія остаются и тогда, когда въ половой системѣ произошли уже регрессивныя измѣненія. Если сильныя половыя влеченія сохраняются при рѣзкихъ признакахъ общей старческой дряхлости, то это всегда есть явленіе патологическое. Иной разъ приходится наблюдать, что уже угасшее половое влеченіе вдругъ подъ вліяніемъ болѣзненныхъ условій снова появляется и притомъ въ крайне рѣзкой, необузданной формѣ, привлекающей вниманіе судебной инстанціи. Это бываетъ иной разъ однимъ изъ начальныхъ признаковъ старческаго слабоумія.

Особеннаго вниманія заслуживаетъ извращеніе полового влеченія, влекущее къ ненормальному способу удовлетворенія полового чувства.

Въ этомъ отношеніи мы можемъ отмѣнить цѣлый рядъ разновидностей:

1. Самое частое проявленіе, сюда относящееся, есть онанизмъ—*masturbatio*. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ однако онанизмъ является только замѣной недостаточнаго полового удовлетворенія а невропатическихъ натуръ или вслѣдствіе слишкомъ рано развивающагося полового влеченія, или дурно направленнаго вниманія въ эту сторону. Лишь въ очень немногихъ случаяхъ онанизмъ является дѣйствительно извращеніемъ половыхъ влеченій, когда человѣкъ не имѣетъ никакой склонности къ совокупленію, а только къ онанизму. У душевно-больныхъ онанизмъ наблюдается очень часто—особенно у слабоумныхъ, не работающихъ и ничѣмъ не занятыхъ больныхъ, склонныхъ къ постоянному лежанію. Кромѣ того упорный онанизмъ бываетъ нерѣдкимъ слѣдствіемъ ажитированной меланхолии у женщинъ, страдающихъ какими нибудь болѣзненными ощущеніями въ половой системѣ.

2. Одно изъ частыхъ проявленій извращенія половыхъ влеченій заключается въ *стремленіи къ половымъ отношеніямъ съ особами своего пола* т. наз. превратное половое чувство (*Conträre Sexualempfindung*). При нормальныхъ условіяхъ половое чувство вызывается лицомъ другого пола, такъ какъ только въ этомъ случаѣ за половымъ актомъ слѣдуетъ его естественное и цѣлесообразное послѣдствіе—увеличеніе рода. Но бываетъ и наоборотъ: у человека является побужденіе имѣть отношеніе съ лицами одного съ нимъ пола. Это ведетъ къ мужеложству (педерастіи) у мужчинъ и къ лесбосской любви или

прибавилъ у женщинъ. Нѣкоторыя особенныя условія восточной жизни сдѣлали эти явленія присущими даже нормальнымъ людямъ. У насъ тоже иногда при неблагопріятныхъ условіяхъ воспитанія въ закрытыхъ заведеніяхъ развивается искусственно этого рода явленіе; есть нѣкоторыя учебныя заведенія, въ которыхъ временами, подъ вліяніемъ отдѣльныхъ психическій, такія извращенныя половыя отношенія являются въ большемъ количествѣ. То же замѣчается въ тюрьмахъ, казармахъ и т. п. Въ такихъ случаяхъ, впрочемъ, человѣкъ, случайно имѣвшій отношенія съ лицами одного пола, вовсе не имѣетъ отвращенія къ половымъ отношеніямъ съ лицами другого пола.

Но бывають случаи, гдѣ извращеніе полового чувства бываетъ полное. Такъ, мужчина рѣшительно не можетъ чувствовать никакого полового возбужденія въ присутствіи женщины, а чувствуетъ его только въ присутствіи мужчины.

Вотъ какъ описываетъ развитіе половыхъ влеченій проф. В. М. Тарновскій въ своей очень интересной статьѣ: „Извращеніе полового чувства“ (Вѣстникъ Психіатріи, II). „Ребенокъ съ врожденнымъ половымъ извращеніемъ растетъ и развивается во всѣхъ отношеніяхъ, повидимому, правильно. Только половое чувство пробуждается у большинства необыкновенно рано, и по мѣрѣ приближенія къ періоду половой зрѣлости наступаетъ цѣлый рядъ ненормальныхъ болѣзненныхъ уклоненій. Первое проявленіе стыдливости имѣетъ мѣсто не по отношенію дѣвушекъ или женщинъ, а взрослыхъ мужчинъ. Мальчикъ, напр., болѣе стыдится раздѣться передъ постороннимъ мужчиною, нежели передъ женщиною. Далѣе, ему нравится находиться въ обществѣ мужчинъ, получать ласки и поощренія болѣе отъ мужчинъ, чѣмъ отъ женщинъ. Онъ сильно привязывается, неотступно слѣдуетъ, безпрекословно слушается, восхищается — словомъ „обожаетъ“ непременно мужчину, храбраго, великодушнаго, умнаго, или челоуѣка съ сильно развитыми мышцами и остается совершенно равнодушнымъ къ женщинамъ. Настаетъ наконецъ половая зрѣлость; являються сильныя ночныя возбужденія съ изверженіемъ сѣмени. Поллюціи сопровождаются спондильніями, сначала неясными, легко забываемыми, которыя съ каждымъ разомъ становятся рѣзче, опредѣленнѣе и нерѣдко поражаютъ своею странностью самого юношу. Ему во снѣ напоминаются, помимо его воли, не встрѣчи, разговоры и ласки женщинъ, а случайныя поощренія, пожатіе руки, поцѣлуй взрослыхъ, преимущественно физически развитыхъ мужчинъ. До крайней степени возбужденія, оканчивающагося изверженіемъ сѣмени, доводятъ его во снѣ не образъ женщины въ соблазнительныхъ позахъ и движеніяхъ, а ласки, объятія и поцѣлуи муж-

чины. Представленіе о женщинахъ не только не возбуждаетъ его полового влеченія, а окончательно убиваетъ всякое вождѣніе, случайно вызванное. У нормальныхъ людей пылъ полового возбужденія обыкновенно быстро проходитъ при видѣ взрослыхъ мужчинъ. У врожденнаго недораста точно такъе исчезаетъ всякое возбужденіе въ присутствіи женщинъ. Видъ раздѣтой женщины оставляетъ его равнодушнымъ.... По мѣрѣ усиленія описываемаго отклоненія половой дѣятельности начинаютъ выясняться и другія особенности больного организма. Юноша старается быть женственнымъ, любитъ наряжаться въ женское платье, носить длинныя завитыя волосы, имѣть открытую шею, стянутую галію; любитъ душиться, пудриться, румяниться, подрисовывать брови. Развивается тогъ противный для мужчинъ и презираемый женщинами типъ женоподобнаго мужчины, котораго не трудно узнать по внѣшности...“

Одинъ изъ больныхъ такого рода рассказывалъ мнѣ, что, едва онъ составилъ себѣ представленіе о половыхъ отношеніяхъ, онъ въ своихъ мечтахъ представлялъ себя женщиной, а не мужчиной. Затѣмъ у него половое желаніе въ этомъ направленіи усилилось. Ему особенно пріятно было бывать въ обществѣ молодыхъ красивыхъ мужчинъ, особенно военныхъ, онъ охотно бралъ ихъ за руки, потому что при этомъ была эрекция, любилъ спать съ ними на одной кровати. Наконецъ, дѣло дошло до того, что у него явилась потребность, чтобы кто-нибудь имѣлъ съ нимъ половыя отношенія черезъ задній проходъ. Для этого онъ иногда нанималъ солдата, который за вознагражденіе и исполнялъ эту функцію. Онъ влюблялся въ военныхъ, переносилъ всевозможныя оскорбленія и лишенія, только чтобы имѣть возможность наслажденія. Я останавливаюсь на этихъ явленіяхъ довольно подробно потому, что знаніе ихъ для врача необходимо, такъ какъ иногда они бываютъ предметомъ судебно-медицинской экспертизы.

Представленное развигіе характеризуетъ одинъ типъ недорастовъ (пассивныхъ). Но есть другая категория недорастовъ, такъ наз. активныхъ; первые въ актѣ совокупленія съ мужчинами играютъ роль женщинъ, вторые — мужчинъ. У такихъ лицъ ненормальность полового влеченія является тоже очень рано — съ дѣтства. У нихъ уже рано видъ обнаженныхъ частей мужчины, особенно ягодицъ, вызываетъ половое чувство. Я зналъ одного гимназиста, у котораго это началось такъ: ему въ дѣтствѣ доставляло удовольствіе бывать въ банѣ и видѣть голыхъ мужчинъ. Потомъ явилась потребность догровиваться до ягодицъ; это сопровождалось сладострастнымъ чувствомъ. Чтобы имѣть возможность удовлетворять своему, хотя еще мало сознательному влеч-

ченію, онъ стать давать уроки одному мальчику съ тѣмъ условіемъ, что, если тотъ не хорошо будетъ знать уроки, онъ его слегка пощечетъ. Хорошо, что эта особенность была рано замѣчена домашнимъ врачомъ, и послѣ принятыхъ воспитательныхъ мѣръ извращеніе полового чувства прошло у этого мальчика. У другихъ лицъ, какъ показывается наблюденіе, это въ дальнѣйшемъ ведетъ къ педерастіи, къ наклонности совокупляться черезъ задній проходъ съ мужчинами.

Повидимому, вліяніе примѣра и неправильнаго воспитанія на субъектовъ послѣдней категоріи имѣть значительно большее значеніе, чѣмъ на первыхъ. Многіе изъ лицъ, страдающихъ извращеннымъ половымъ влеченіемъ, сознають его, стараются себѣ объяснить, говоря, что у нихъ „женская душа въ мужскомъ тѣлѣ“; нѣкоторые пробуютъ лечиться. Но есть довольно много людей этой категоріи, которые считаютъ себя по этому своему свойству какими-то избранными натурами, (своеобразные „эсгеты“), обладающими способностью испытывать такіа тонкія ощущенія, къ которымъ неспособны обычные люди, и полагающе, что нормальныя половыя отношенія между мужчиною и женщиною не могутъ дать того наслажденія, которое они испытываютъ.

Такого рода воззрѣнія особенно часто проповѣдуются впрочемъ женщинами, страдающими превратнымъ половымъ ощущеніемъ, т. е. половымъ влеченіемъ къ женщинамъ. У женщинъ подобныя аномаліи встрѣчаются не рѣже, если только не чаще, чѣмъ у мужчинъ, но естественно, что свѣдѣній объ этомъ мы имѣемъ меньше.

Интересное описаніе одного случая такого рода сдѣлалъ д-ръ О. Е. Рыбаковъ ¹⁾. Вестфаль, одинъ изъ первыхъ описавшій этого рода аномаліи, указываетъ, что у женщинъ такъ же, какъ у мужчинъ, подобная аномалія развивается чаще всего съ дѣтства. Еще въ пансіонахъ взгляды нѣкоторыхъ подругъ производятъ на нихъ сильное впечатлѣніе; онѣ держатъ себя по отношенію къ нимъ, какъ влюбленныя, краснѣютъ въ ихъ присутствіи, мечтають о нихъ. У болѣе взрослыхъ дѣвушекъ, любимыя особы видятся имъ во снѣ, ласки вызываютъ половое возбужденіе, соединенное съ выдѣленіемъ изъ влагалища. Чѣмъ дальше, тѣмъ это становится все болѣе и болѣе, и наконецъ дѣло доходитъ до настоящихъ романовъ съ страстными объясненіями, ревностью по отношенію къ другимъ женщинамъ (но эти больныя не ревнуютъ къ мужчинамъ, даже относительно замужнихъ). Очень перѣдко между такого рода женщинами устанавливаются настоящіе сожительства.

Степень превратнаго полового отношенія бываетъ у субъектовъ,

¹⁾ Врачъ 1898 г.

страдающихъ этою формою аномалій влеченій, довольно различна. Въ этомъ отношеніи Крафтъ Эбингъ различаетъ слѣдующіе типы: 1) Такъ наз. половая двухсестность, (*hermaphrodisia psychica*), выражающаяся въ томъ, что склонность къ другому полу до нѣкоторой степени сохраняется, и половыя отношенія съ особами другого пола возможны. 2) Половое влеченіе возможно только къ лицамъ одного своего пола, но складъ душевной жизни въ остальномъ сохраняется у мужчинъ—мужской, у женщинъ—женскій (*homosexualitas*). 3) Половое влеченіе существуетъ исключительно къ особамъ своего пола, но маю этого,—при этомъ и психическій складъ измѣняется: мужчины принимаютъ привычки, а иногда и одежду женщинъ (*effeminatio*), женщины-же принимаютъ привычки мужчинъ (*viraginitas*). 4) Наконецъ четвертую степень составляютъ случаи, въ которыхъ не только чувствованія и привычки извращены, но и въ физическомъ развитіи замѣчаются у мужчинъ нѣкоторыя особенности женскаго склада: широкій тазъ, женское лицо и голосъ, отсутствіе усовъ и бороды (*androgynia*), а у женщинъ—мужского: усы, борода, низкій голосъ, узкій тазъ (*gynandria*).

Нужно замѣтить, что превратное половое ощущеніе является въ громадномъ большинствѣ случаевъ постоянною особенностью даннаго субъекта, хотя способность сдерживать проявленія его можетъ въ значительной степени колебаться подъ вліяніемъ различныхъ условій.

3. Третью форму проявленія извращенія половыхъ влеченій представляетъ извращенное половое отношеніе къ лицамъ другого пола. Въ этомъ отношеніи различнаго рода аномаліи встрѣчаются очень много, особенно у лицъ невропатическихъ, принадлежащихъ къ числу вырождающихся. У такихъ людей существуетъ очень большая склонность къ достиженію полового удовольствія ненормальнымъ путемъ; естественныя нормальныя половыя отношенія обыкновенно скоро перестаютъ удовлетворять ихъ въ той степени, какъ это имъ хотѣлось бы, и они ищутъ удовольствія при помощи какихъ нибудь особенныхъ способовъ, придуманныхъ изощреннымъ развратомъ. Нѣкоторые, разъ испытать какіе нибудь неестественные способы удовольствія, потомъ уже почти не могутъ быть возбуждены въ половомъ отношеніи нормальнымъ образомъ. Всѣхъ видовъ такого рода извращенныхъ способовъ половыхъ отношеній нельзя и перечислить; я могу только отмѣтить, что врачъ приходится въ этомъ отношеніи выслушивать почти невѣроятныя признанія какъ со стороны самихъ больныхъ, такъ еще чаще со стороны ихъ женъ, обреченныхъ на истязанія, о которыхъ онѣ не рѣшаются изъ чувства стыда сказать даже ближайшимъ роднымъ; и это

часто встрѣчается въ семьяхъ высоко интеллигентныхъ, пользующихся всеобщимъ уваженіемъ. Я зналъ одну очень образованную даму, которая только послѣ 20 лѣтъ супружества рѣшилась сказать врачу о тѣхъ нравственныхъ и физическихъ мученіяхъ, которыя ей пришлось переносить отъ своего всѣмъ уважаемаго и очень умнаго мужа; между прочимъ мужъ заставлялъ ее приглашать молодыхъ женщинъ, которыя ему нравились, просить жену поцѣловать какихъ нибудь предіогомъ раздѣвающихся такъ, чтобы онъ черезъ щеку могъ видѣть обнаженныхъ гостей своей жены; тогда у него появлялось полное удовлетвореніе. Мало того, онъ однажды со слезами на коѣняхъ умолялъ жену, чтобы она отдалась одному знакомому, но такъ, чтобы онъ изъ сосѣдней комнаты черезъ особое отверстіе могъ видѣть всѣ подробности полового акта. Несчастливая женщина, вынужденная чольбою и отчаяннымъ видомъ мужа, согласилась, а мужъ, наблюдая по ювой актъ, испытывать, по его словамъ, величайшее удовлетвореніе... Много подобныхъ тайнъ хранится въ семьяхъ, но виѣшнему виду виолнѣ довольныхъ и счастливыхъ.

Изъ своеобразныхъ разстройствъ, выражающихся въ извращеніи по ювыхъ влеченій, отблжающихся все-таки по отношенію къ лицамъ *другого* пола, слѣдуетъ отмѣнить то, что, называется по терминологіи Крафтъ-Эбинга, много сдѣланнаго для выясненій аномалій по ювыхъ влеченій,— садизмъ и мазохизмъ ¹⁾.

Садизмъ или по ювое насильничество, или по названію, данному русскимъ юристомъ Стефановскимъ, — по ювой тиранизмъ, выражается въ стремленіи причинить боль или вообще какое-нибудь поврежденіе объекту по ювой страсти. Въ слабой степени это обнаруживается у довольно многихъ, не совѣтъ уравновѣшанныхъ людей въ томъ, что при обычныхъ по ювыхъ отношеніяхъ они усиливаютъ по ювое возбужденіе кусаніемъ или щипаніемъ. Но въ нѣкоторыхъ случаяхъ влеченіе такого рода достигаетъ чрезвычайной степени, и по ювое удовлетвореніе достигается не иначе, какъ при буквальной истязани или даже убійствѣ жерівъ страсти. Нѣкоторые индивидуумы топчуть, колютъ и душатъ женщинъ, на которыхъ набрасываются, другіе испытываютъ по ювое удовлетвореніе только при видѣ крови и наносятъ своимъ жертвамъ тяжкія поврежденія ножомъ или кинжаломъ, гремя, наконецъ, убиваютъ ихъ, распарывая живогъ, вынимаютъ по ювые органы и иногда даже пожираютъ ихъ. У нѣкоторыхъ изъ числа такого рода индивидуумовъ,

¹⁾ Названія „садизмъ“ и „мазохизмъ“ даны по именамъ маркиза де-Садъ и Захеръ-Мазоха. Въ произведеніяхъ этихъ писателей Крафтъ-Эбингъ отмѣчаетъ характерныя описанія наученныхъ имъ проявленій несправильныхъ по ювыхъ отношеній

превращающихся въ минуту страсти въ „людей-вѣрей“ верхъ удовольствiенiя половой похоти достигается при насильничествѣ надъ трупами: они выкапываютъ гѣла умершихъ, насилуютъ ихъ, перзаютъ и иногда поѣдаютъ. Поразительный случай такого явленiя (г. наз. некрофилiи) представляетъ дѣло сержанта Бертрана, который раскапывалъ трупы женщинъ на кладбищахъ, распахивалъ имъ животъ и, вынувъ внутренности, мастурбировалъ; онъ это продѣлывалъ всегда надъ трупами женщинъ, а за невозможностью добыть ихъ надъ трупами животныхъ; „иногда, говорилъ онъ, мнѣ приходило въ голову изрѣзывать мужской трупъ, но это всегда вынуждало во мнѣ отвращенiе“.

Влеченiе къ удовлетворенiю своей страсти путемъ разрѣзыванiя труповъ достигало у Бертрана непобѣдимой силы, и онъ подвергался большой опасности, чтобы только получить возможность своего страшнаго наслажденiя. Вотъ что онъ рассказываетъ въ написанной имъ предсмертной исповѣди. Приѣхавъ въ Дуэ, я ощутилъ потребность изрѣзать на части мертвое тѣло. Вечеромъ я отправился на кладбище. После зари военныхъ не пропускали за черту города, и мнѣ приходилось перелѣзать черезъ высокую стѣну и переплывать черезъ канаву. Хотя бытъ очень рѣзокъ, и въ водѣ плавали льдины. Но развѣ это могло удержать меня? Добравшись до кладбища, я принялся отрывать трупъ дѣвушки 15-17 лѣтъ. Тутъ я въ первый разъ предаюся безумнымъ ласкамъ надъ трупомъ. Я не могу описать своихъ ощущенiй: по все, что испытывается съ живою женщиною, ничто въ сравненiи съ полученнымъ мною наслажденiемъ. Я перецѣловалъ всѣ части ея тѣла, прижималъ къ сердцу съ неистовою силою, однимъ словомъ я осматривалъ ее самыми пламенными ласками; насладившись съ четверть часа, я принялся разрѣзать трупъ на куски и вынимать внутренности, какъ и всѣмъ прочимъ жертвамъ моего бѣшенства. Уложивъ трупъ обратно въ могилу и прикрывъ его землею, я тѣмъ-же путемъ вернулся въ казармы*.

Стучаевъ, въ которыхъ готовое насильничество обнаруживается не противъ мертвыхъ, а противъ живыхъ, описывается довольно много. Я приведу два примѣра, которые заимствую такъ же, какъ и предыдущiй, изъ сочиненiя проф. Тарновскаго. Первое наблюденiе касается одного виноторговца, который съ 14 лѣтняго возраста мучился страстнымъ желанiемъ нанести легкое увѣчья молодой дѣвушкѣ съ цѣлю пологого удовольствiенiя, а въ 19 лѣтъ привелъ свое желанiе въ исполненiе. Поступокъ этотъ сопровождался почти моментальнымъ изверженiемъ сѣмени. Совершивъ такой актъ, онъ чувствовалъ угрызенiе совѣсти, клялся болѣе его не повторять, но исполнить своей клятвы не могъ. Вначалѣ онъ довольствовался легкимъ уколомъ, или крѣпкимъ сдавленiемъ руки или шеи дѣвушки; затѣмъ это скоро перестало вызывать изверженiе сѣмени... Потребовались увѣчья. Онъ сталъ колоть свои жертвы стилетомъ. Когда платье защищало дѣвушку отъ пораненiя, онъ всегда зналъ, что уколъ не удался, потому что у него не было изверженiя сѣмени. Онъ говорилъ на судѣ, что обыкновенно старался не причинять большого вреда своимъ жертвамъ, ибо былъ религiозенъ, и хотѣлъ исключительно дѣвушекъ, о чемъ предварительно наводили справки: замужнихъ женщинъ онъ щадилъ, дѣвушекъ выбиралъ молодыхъ и красивыхъ.

Другое наблюдение касается одного 30-лѣтняго солдата, который находилъ особое наслажденіе наносить раны пожемъ въ половыя части молодымъ дѣвушкамъ, встрѣчаемымъ имъ на улицѣ, и затѣмъ созерцать кровь, струившуюся съ ножа, что доставляло ему тоже чувство удовольствія, какъ если бы на самомъ дѣлѣ онъ имѣлъ сообщеніе съ своими жертвами. Этотъ солдатъ съ молодыхъ лѣтъ предавался онанизму, имѣлъ нормальныя сношенія съ публичными женщинами и кромѣ того многократно совершалъ содомическій актъ съ маленькими дѣвочками; впоследствии онъ находилъ особенное удовольствіе мастурбировать на глазахъ маленькихъ дѣвочекъ. Затѣмъ ему пришла въ голову мысль, что хорошо бы было воткнуть ножъ въ половые органы молодой красивой дѣвушки и любоваться, какъ съ ножа будетъ струиться кровь. Сказано-сдѣлано и „по мѣрѣ удовольствія сладострастія, говорить онъ, этимъ самымъ дьяволомъ внушеннымъ способомъ, порывъ къ повторенію его становился сильнѣе и неустержимѣе“. Онъ изуродовалъ такимъ образомъ семь дѣвушекъ. — По свидѣтельству начальства этотъ солдатъ былъ человѣкъ вспыльчивый, но не злой, имѣлъ странности, держался особнякомъ и дѣйные часы проводилъ въ созерцаніи картинокъ религіознаго характера.

Нужно прибавить, что нѣкоторые субъекты испытываютъ половое чувство, только рана самихъ себя ножомъ или кинжаломъ. Поэтому все тѣло ихъ покрыто рубцами отъ болѣе или менѣе значительныхъ уколовъ.

Мазохизмъ или пассивизмъ (по терминологіи Стефановскаго) есть явленіе обратное только-что описанному насильничеству. Онъ проявляется въ томъ, что для удовольствія чувства сладострастія человѣкъ долженъ испытать самъ какую-нибудь боль или истязаніе отъ лицъ другого пола; иногда этимъ подготавливается возбужденіе, послѣ чего наступаетъ возможность имѣть нормальное половое сношеніе, иногда же половой оргазмъ достигаетъ высшей степени именно во время истязаній. Иной разъ насиліе должно быть только физическое, а въ другихъ-же случаяхъ и нравственное. Въ самыхъ простыхъ случаяхъ индивидуумъ, подверженный мазохизму, требуетъ, чтобы его сѣкли передъ актомъ совокупленія, въ другихъ дѣло доходитъ до гораздо болѣе сложныхъ дѣйствій. У нѣкоторыхъ больныхъ побужденія къ такого рода актамъ являются периодически черезъ опредѣленные промежутки времени совершенно на подобіе періодическаго психоза, въ роцѣ запоя, и гребуютъ для своего проявленія особенныхъ сложныхъ условій и ряда подготовительныхъ актовъ.

Одинъ больной, о которомъ пишетъ проф. Тарновскій, устраивалъ для своего приступа чрезвычайно сложную обстановку черезъ предавленное ему лицо, знавшее его болѣзнь. Заранѣе нанималась отдѣльная квартира, въ которой помещалась проститутка въ видѣ госпожи и при ней кухарка и горничная и еще ея же товарокъ. Наступать приступъ. Больной, не выдавшій никого изъ подговоренныхъ лицъ, являлся въ указанную квартиру, гдѣ его раздѣвали, подвергали всевозможнымъ насиліямъ въ половомъ отношеніи, онанировали, сѣк-

ли и т. п.—все въ известномъ порядкѣ и согласно слѣдующимъ указаніямъ. Больной, повидимому, сопротивлялся, бранился, сердился, просилъ прощенья, но тѣмъ не менѣе исполнялъ всѣ требованія. Затѣмъ ему давали чего нибудь поѣсть, приказывали лечь спать, не смотря на протесты, били его, если онъ не слушался. Такъ продолжалось нѣскольکو дней. Когда приступъ кончался, что узнавало по нѣкоторымъ признакамъ довѣренное лицо, издали наблюдавшее за больнымъ, но не показывавшееся ему,—больного выпускали. Черезъ нѣсколько дней онъ являлся къ своей семьѣ, женѣ и дѣтямъ, не подозрѣвавшимъ его болѣзни. Умный, очень образованный, дѣловой, богатый онъ всегда находилъ основательные предлоги для исчезновения во время приступа, повторявшася иногда и два раза въ годъ“

4. Четвертую форму извращенія половыхъ влеченій составляетъ то, что Крафтъ-Эбингъ называетъ фетишизмомъ или сладострастной обожательностью. Это состояше выражается въ томъ, что половое удовлетвореніе соединяется съ какимъ-нибудь предметомъ, или даже съ представленіемъ о какомъ-нибудь явленіи, имѣющемъ лишь очень отдаленное отношеніе къ тѣмъ представленіямъ, съ которыми въ нормальномъ состояніи связано половое чувство. Бѣльшую частью предметами сладострастнаго обожанія служатъ какія-нибудь части женской одежды, напр., башмаки, чулки, передники, чепчики и т. п.; мастурбация при помощи этихъ предметовъ или простаго различнаго манипуляціи съ ними (напр., надѣваніе женской сорочки) вызываютъ половое удовлетвореніе, часто невозможное у такихъ субъектовъ естественнымъ путемъ. Иногда предметомъ сладострастнаго обожанія являются части женскаго тѣла, не имѣющія однако сами по себѣ значенія признаковъ полового различія, напр., волосы, косы, притомъ часто какой-нибудь одной опредѣленной формы, какъ напр., маленькія руки, или сморщенное лицо старухи. У иныхъ людей половое удовлетвореніе вызывается только воображеніемъ какого-нибудь событія; напр., борьбы, драки, насилія, грабежа. Въ большинствѣ случаевъ подобнаго рода—нормальныя половыя отношенія съ женщинами становятся возможны только тогда, когда субъектъ, одержимый половымъ фетишизмомъ, воображаетъ себѣ предметъ своего обожанія: безъ этого эрекция часто совсѣмъ не происходитъ.

Объ одномъ изъ больныхъ этой категоріи такъ рассказываетъ Маньянъ: „Благодаря психопатической наслѣдственности нашъ пациентъ уже съ пятилѣтняго возраста страдаетъ насильственнымъ представленіемъ, которое не оставляетъ его до сихъ поръ. Въ этомъ возрастѣ онъ сналъ съ однимъ родственникомъ 30 лѣтъ, и какъ только этотъ послѣдній надѣвалъ на голову ночной колпакъ,—онъ испытывалъ половое возбужденіе, и у него появлялась эрекция. Около того-же времени ему случилось видѣть, какъ раздвѣвалась старуха служанка—опять возбужденіе и эрекция, когда она надѣвала чепецъ. Впослѣдствіи ему достаточно было вообразить себѣ старушечью голову, некрасивую и покрытую морщинами, въ ночномъ колпакѣ, чтобы вызвать половой оргазмъ.

Онъ никогда не искалъ противоестественныхъ половыхъ отношеній; и женское, и мужское обнаженное тѣло не производило на него никакого впечатлѣнія. До 30 лѣтъ онъ не испытывалъ половыхъ отношеній; въ этомъ возрастѣ онъ женился на дѣвушкѣ 24 лѣтъ, которую очень любилъ. Въ первую ночь онъ оказался безсильнымъ, въ слѣдующую — положеніе осталось-бы тоже, если бы онъ въ отчаяніи не вызвалъ въ своемъ воображеніи образъ сморщенной старухи въ чепцѣ; результатъ не заставилъ себя ждать, и онъ немедленно оказался въ возможности исполнить супружескія обязанности. Онъ женатъ уже 5 лѣтъ и до сихъ поръ не можетъ обойтись безъ этого приема, такъ какъ безсилень до тѣхъ поръ, пока не вспомнитъ о привычномъ образѣ старухи. Это странное состояніе, заставляющее его, какъ онъ выражается, профанировать жену, сильно его мучаетъ. Отъ времени до времени онъ подверженъ приступамъ угнетенія съ влеченіемъ къ самоубійству и почти постоянно испытываетъ разные немотивированные страхи и опасенія, напр., боится, что стѣна или домъ, мимо котораго онъ проходитъ, обрушится на него⁴.

Мнѣ, лѣтъ десять назадъ, пришлось наблюдать одного студента, у котораго съ дѣтства половое возбужденіе появлялось при поглаживаніи мѣховыхъ вещей. Затѣмъ, какъ-то борясь съ товарищами, онъ почувствовалъ эрекцію, и въ послѣдствіи достаточно было ему присутствовать при дракѣ, чтобы появлялась эрекція и половое возбужденіе. Мало по малу сложилось такъ, что половое возбужденіе тѣснѣйшимъ образомъ связалось у него съ представленіемъ о мѣхѣ и о борьбѣ или даже просто о несправедливости. Онъ часто вызывалъ самъ сладострастное чувство и эякуляцію поглаживаніемъ мѣха (мягкаго, пушистаго, а не жесткаго) или представленіемъ драки. Всякое представленіе насилия и борьбы вызывало у него эрекцію, и онъ жаловался, что вслѣдствіе этого не можетъ въ газетахъ читать о городскихъ происшествіяхъ, если въ нихъ описываются случаи грабежа. Наиболѣе сильное половое возбужденіе являлось у него, когда было соединеніе представленій о мѣхѣ, о грабѣжѣ, какой нибудь несправедливости, особенно если эта несправедливость касается его самого и какой нибудь женщины. Такъ желая вызвать у себя наиболѣе сильное сладострастное чувство, онъ воображалъ, что идетъ гдѣ нибудь въ глухомъ переулкѣ съ женщиной, которую *несправедливо* считаютъ находящеюся съ нимъ въ половой связи; на нихъ нападаютъ грабители, завязывается борьба, во время которой съ нихъ стакиваютъ мягкія мѣховыя шубы... Во время подобныхъ мечтаній половое возбужденіе больного достигало высшей степени и совершалась эякуляція. Больной мучился этимъ состояніемъ, испытывать обычныя половыя сношенія, которыя однако ему не удавались: онъ рассказывалъ, что пробовалъ проводить ночи съ очень красивыми женщинами, но онѣ были для него совершенно индифферентны въ половомъ отношеніи.

Страсть у подобныхъ больныхъ достигаетъ иногда такой сильной степени, что они изъ за нея готовы на преступленія: такъ описывались случаи воровства женскаго бѣлья исключительно съ цѣлью полового удовлетворенія, задерживались также полиціею люди, слѣдившіе за молодыми дѣвушками съ цѣлью незамѣтно обстричь у нихъ косы.

Разбирая различные случаи аномалій половыхъ влеченій, мы прежде всего должны отмѣтить тотъ фактъ, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ онѣ наблюдаются у лицъ неуравновѣшенныхъ съ различными признаками, указы-

вающими на большое наследственное предрасположение къ нервнымъ и душевнымъ болезнямъ, т. е. у дегенерантовъ. Затѣмъ въ большинствѣ случаевъ мы можемъ прослѣдить зависимость этихъ аномалій отъ обстоятельствъ, вызвавшихъ въ раннемъ дѣтствѣ ассоціацію сладострастныхъ ощущений съ какимъ нибудь случайнымъ явленіемъ или впечатлѣніемъ; случайно образовавшаяся ассоціаціонная связь въ психикѣ субъекта, предрасположеннаго въ слѣдствие дегенерации именно къ закрѣпленію всякихъ случайныхъ сочетаній, становится прочною и постоянною, если правильнымъ воспитаніемъ или инымъ воздѣйствіемъ (нравственнымъ или гипнотическимъ внушеніемъ) не удастся эту связь ослабить. Разбирая далѣе качества тѣхъ предметовъ или тѣхъ явленій, которыя вызываютъ такія странныя отклоненія въ половыхъ влеченіяхъ, о которыхъ мы говорили, мы можемъ почти всегда найти въ нихъ, хотя очень отдаленное, но все таки дѣйствительное соотношеніе съ тѣмъ, что и у нормальныхъ людей вызываетъ половое чувство, такъ напр., представленіе женскаго одѣянія, насилія. Въ самомъ дѣлѣ, вѣдь половое влеченіе и у каждого нормальнаго человѣка далеко не есть исключительно реакція на впечатлѣнія отъ тѣла особы другого пола; въ очень большой степени здѣсь всегда принимаетъ участіе и міръ представленій другого, высшаго порядка. Благодаря этому-то у нравственно развитыхъ людей половыя влеченія возникаютъ только по отношенію одного, именно любимаго, человѣка и совѣтъ не возникаютъ по отношенію къ другимъ лицамъ другого пола. Врачъ, изслѣдующій самымъ подробнымъ образомъ женщину, не чувствуетъ и намечка на половое влеченіе. Половое чувство по отношенію къ ближайшимъ родственникамъ, напр., сестрамъ, не испытывается въ христіанскихъ странахъ даже людьми далеко не нравственными, между тѣмъ какъ у нѣкоторыхъ племенъ, у которыхъ браки съ сестрами считаются допустимыми, возможно возникновеніе полового чувства и между такими близкими родственниками, изъ этого ясно, что половое чувство возникаетъ вообще въ зависимости отъ представленій довольно отвлеченныхъ, и *нѣкоторыя отвлеченныя* представленія дѣлаютъ рѣшительно невозможнымъ возникновеніе половыхъ влеченій у нормальныхъ людей.

Если такимъ образомъ мы должны считать несомнѣннымъ, что половыя влеченія связаны съ тѣми или другими идеями, то намъ сдѣлается понятнымъ возможность происхожденія аномалій этихъ влеченій отъ такихъ представленій, связь между которыми и половымъ чувствомъ возникла въ слѣдствие случайнаго сочетанія по закону совмѣстности и одновременности, или отъ представленій, имѣющихъ хотя бы отдаленное родство съ тѣми представленіями, которыя могутъ вызывать половое чувство у людей вообще. У людей, принадлежащихъ къ разряду вырождающихся, существуетъ часто особенная наклонность къ образованію прочныхъ сочетаній между идеями не по главнымъ общимъ признакамъ, а по признакамъ несущественнымъ, иногда даже прямо по контрасту, оттого у такихъ людей такъ легко являются разнообразныя навязчивыя ощущенія, навязчивыя идеи, „дульные мысли“ и навязчивыя стремленія. Благодаря такой наклонности къ прочнымъ, но неправильнымъ сочетаніямъ представленій, чувствованій и влеченій и является возможность появленія такихъ состояній, какъ возбужденіе полового чувства исключительно видомъ женскаго ночного чепчика, передника или представленіемъ о насиліи, или даже возникновенія превратныхъ половыхъ ощущений по отношенію къ лицамъ одного пола. Повидимому, въ нѣкоторыхъ случаяхъ въ основаніи уста-

новленія связи полового влеченія съ тѣмъ или другимъ дѣйствіемъ лежать какіе-то безсознательные импульсы, коренящіеся на прирожденныхъ predisposicijahъ, переданныхъ по наслѣдству отъ отдаленныхъ предковъ (атавистическія воспоминанія) Можетъ быть въ этомъ коренится основаніе полового насильничества, удовлетворенія полового чувства путемъ борьбы, путемъ такихъ вещей, какъ мѣхъ.

Аномаліи влеченій къ общенію съ другими людьми. Нормальному человеку свойственно влеченіе къ общенію съ другими людьми. Конечно, это влеченіе существуетъ въ весьма различной степени и у людей здоровыхъ; есть люди, которые постоянно ищутъ общества, другие, наоборотъ, нелюдимы, склонны къ уединенію. У душевно-больныхъ въ этомъ отношеніи замѣчается разица очень большая въ различныхъ случаяхъ. Есть больные, которые рѣшительно не могутъ оставаться одни, таковы бѣльшая часть больныхъ, страдающихъ патологическою боязнью смерти; нѣкоторые изъ нихъ не могутъ оставаться одни даже въ своей комнатѣ, другіе не могутъ одни выѣзжать или выходить на улицу. Затѣмъ усиленное влеченіе къ обществу замѣчается при маниакальной экзальтаціи въ периодическомъ или циркулярномъ психозѣ и при началѣ маниакальнаго состоянія прогрессивнаго паралича Больные въ маниакальномъ состояніи быстро составляютъ знакомства, посѣщаютъ общественныя собранія, людей мало знакомыхъ; остаются одни, ни съ кѣмъ не говорить—имъ скучно, хотя съ другой стороны постоянное посѣщеніе общества, длинныя разговоры, споры очень вредятъ такимъ больнымъ, сильно возбуждая ихъ.

Наоборотъ, при меланхолическомъ состояніи довольно часто больной желаетъ удалиться отъ людей; нѣкоторые подъ вліяніемъ гонимаго чувства уходятъ изъ своихъ домовъ и блуждаютъ по уединеннымъ мѣстамъ. Прежде даже былъ въ употребленіи одинъ терминъ *melancholia silvestris* для обозначенія такого рода мрачнаго помѣшательства, при которомъ человекъ, мучимый тоскою, скрывается въ лѣсахъ. Галлюцинирующие больные тоже бѣльшая часть склонны къ уединенію. Нелюдимостью отличаются также больные, страдающие бредомъ преслѣдованія, и больные, находящіеся въ апатичномъ, а тѣмъ болѣе въ ступорозномъ состояніи При большинствѣ исходныхъ формъ психозовъ, т. е. при различныхъ видахъ вторичнаго слабоумія, влеченіе къ общенію тоже значительно уменьшено. Больные такого рода склонны лежать или сидѣть по одиночѣ; нѣкоторые даже старательно уходятъ въ темныя углы или по цѣлымъ часамъ готовы стоять, обернувшись спиной къ стѣнѣ. Поэтому въ больницахъ для душевно-больныхъ, въ которыхъ всегда бываетъ довольно большое количество случаевъ вторичнаго слабоумія и ни вообще затянувшихся хрониче-

скихъ формъ, нужно довольно много труда со стороны надзирателей и врачей, чтобы объединить больныхъ для совмѣстнаго времяпрепровожденія. Правильная организація развлеченій, занятій и работъ больныхъ служить при этомъ лучшимъ вспомогательнымъ средствомъ. Безъ энергичнаго объединяющаго вліянія врачей и хорошихъ надзирателей — жизнь больныхъ въ больницахъ для душевно-больныхъ представляется чрезвычайно разрозненой и давяще мертвенной. Наклонности къ солидарности у душевно больныхъ весьма мало; этимъ между прочимъ объясняется и то, что бунты въ домахъ умалишенныхъ составляютъ очень рѣдкое явленіе даже тамъ, гдѣ условія существованія довольно плохи; иной разъ бываетъ, что нѣсколько человѣкъ сговорятся вмѣстѣ сдѣлать какой-нибудь протестъ или возмутиться противъ надзирателей или врачей, — но остальная масса остается безучастна и инертна.

Если вообще между душевно-больными замѣчается уменьшеніе влеченія къ общенію, и его нужно создавать и поддерживать вліяніемъ здоровыхъ, то есть случаевъ, гдѣ существуетъ положительное отвращеніе, боязнь какого бы то ни было общества. Это бываетъ и у нѣкоторыхъ больныхъ съ яснымъ сознаніемъ (нѣкоторыхъ меланхоликовъ, неврастениковъ и страдающихъ бредомъ преслѣдованія), но особенно у больныхъ съ затемненнымъ сознаніемъ и съ смутнымъ ожиданіемъ опасности. Такие больные не допускаютъ къ себѣ въ комнату, не позволяютъ до себя дотрогиваться. У такихъ больныхъ часто является непреодолимая потребность къ противодѣйствию. Такие больные чрезвычайно упорно сопротивляются всякому передвиженію и измѣненію положенія ихъ тѣла; при попыткѣ заговорить съ ними они закрываютъ глаза, отворачиваются, не произнося ни слова, закрываются одеждой или одеяломъ.

3. Разстройства въ дѣйствіяхъ. Вышеизложеннымъ я закончу изложеніе разстройствъ, наблюдаемыхъ въ сферѣ отдѣльныхъ влеченій, и перейду къ разсмотрѣнію разстройствъ, наблюдаемыхъ при паталогическихъ условіяхъ въ *проявленіяхъ* какъ влеченій, такъ и хотѣній.

Влеченія и хотѣнія, какъ извѣстно, проявляются въ дѣятельности, т. е. въ дѣйствіяхъ (въ актахъ). Дѣятельность человѣка можетъ быть, какъ тоже извѣстно, внутренняя и вѣшняя. Внутренняя дѣятельность есть дѣятельность вниманія, дѣятельность, ищущая свою цѣлью сочетаніе идей въ извѣстномъ направленіи, построение умозаключеній, образованіе выводовъ. Вѣшняя заключается въ разнообразныхъ двигательныхъ актахъ. Собственно направленіе дѣятельности опредѣляется стремленіями и мотивами, значеніе которыхъ мы разсмо-

трѣли; но самый *актъ дѣятельности* зависитъ отъ того, насколько правильно функционируетъ тотъ механизмъ, который служитъ для выраженія этихъ стремленій. Въ зависимости отъ того, насколько человекъ способенъ къ правильной дѣятельности вниманія, или къ правильному отпращиванію движеній, является и различный характеръ всей дѣятельности. Поэтому болѣзненные условия, вліяющія на дѣятельность вниманія и правильность двигательныхъ актовъ, вліяютъ и на проявленіе психической жизни человека.

Разстройство акта вниманія. Съ этой стороны у душевно-больныхъ наблюдаются различныя явленія. Очень часто однимъ изъ первыхъ явленій, которыя наблюдаются у душевно-больныхъ при самыхъ разнообразныхъ формахъ, является слабость вниманія (*Aprosexia*). Больной дѣлается неспособнымъ сосредоточиваться. Вниманіе *вмѣсто активнаго дѣлается пассивнымъ*. Это выражается сначала съ одной стороны разбѣянностью, неспособностью сосредоточиваться на впечатлѣніяхъ, а съ другой — загроможденіемъ философскаго сочетанія мыслей. При еще болѣеи слабости вниманія больной совершенно не въ состояніи активно направлять его; его вниманіе исключительно пассивное, подчиняется всему, что—или изъ впечатлѣній внѣшняго міра, или изъ воспоминаній, возстановляющихся изъ запаса, хранящагося въ его психикѣ,—случайно привлечетъ его. При быстромъ ходѣ идей — какъ это бываетъ при маниакальномъ состояніи — вниманіе блуждаетъ съ одной идеи на другую, не останавливаясь сколько нибудь продолжительно ни на чемъ. Часто такое ослабленіе активнаго вниманія бываетъ и безъ ускоренія въ теченіи мыслей, при значительномъ истощеніи мозговой дѣятельности, происходящей при различныхъ условіяхъ. Въ другихъ случаяхъ слабость вниманія обнаруживается въ томъ, что и *пассивное* вниманіе падаетъ; въ такихъ случаяхъ внѣшнія впечатлѣнія не возбуждаютъ сознанія совсѣмъ или возбуждаютъ его очень слабо. Это бываетъ при состояніяхъ глубокаго подавленія душевной дѣятельности, напримѣръ, при ступорѣ, глубокомъ слабоуміи и отравленіяхъ ядами, дѣйствующими на головной мозгъ (хлороформъ, морфій, алкоголь и пр.).

Очень нерѣдко приходится встрѣчаться съ явленіями раздражительной слабости вниманія. При этомъ вниманіе легко подчиняется разнообразнымъ стимуламъ и иногда чрезмерно приковывается къ нѣкоторымъ представленіямъ, которыя поэтому и преслѣдуютъ *неотвязчиво* сознаніе. Это особенно часто бываетъ у неврастениковъ при навязчивыхъ идеяхъ. Кроме того у неврастениковъ очень часто замѣчается крайне рѣкая утомляемость вниманія; достаточно очень непродол-

должительной умственной работы, какъ уже активное вниманіе рѣзко слабѣетъ; больной становится не въ состояніи слушать или читать. У нѣкоторыхъ это бываетъ до такой степени, что является какъ бы сонное состояніе, а нѣкоторые прямо засыпаютъ.

Такое состояніе является иногда выраженіемъ общаго ожирѣнія или слабости сердечной дѣятельности; иногда оно есть слѣдствіе введенія въ организмъ какихъ-нибудь ядовъ или недостаточнаго выдѣленія ядовъ, развивающихся въ глѣзѣ.

Въ очень рѣзкой степени такая утомляемость вниманія замѣчается при боѣзни, извѣстной подъ названіемъ *narcolepsia*, при которой субъектъ впадаетъ въ сонъ при самыхъ неудобныхъ условіяхъ: засыпаетъ на ходу, въ обществѣ, во время разговора. Нѣкоторые изъ такихъ больныхъ, зная наклонность свою ко сну, стараются остановить сонъ тѣмъ, что постоянно колятъ себя булавкой, но большаю частью и это не помогаетъ, и они все-таки, несмотря на всѣ усилія воли, засыпаютъ.

Въ довольно рѣзкой степени замѣтна слабость активнаго вниманія при такихъ неврозахъ, какъ *хорея*, *maladie des tics*. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ хорея больной почти также не въ состояніи управлять своимъ вниманіемъ, какъ и своими движеніями. Пассивное вниманіе обыкновенно при этомъ можетъ сохраняться, но иногда и оно разстраивается, вслѣдствіе чего больные представляются огульными, какъ бы невоспримчивыми къ окружающему.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ вниманіе можетъ быть односторонне усилено (*Hyperprosexia*). Это бываетъ нерѣдко при мрачномъ помѣшательствѣ, когда изъ сознанія не выходятъ тѣ или другія мрачныя воспоминанія; это же бываетъ при шизоиди, когда вниманіе больного напряженно ищетъ какихъ-нибудь признаковъ заболѣванія то въ желудкѣ, то въ сердцѣ. Это же бываетъ при напряженныхъ, доминирующихъ надъ сознаніемъ идеяхъ вообще и особенно часто при экстазахъ, когда вниманіе подъ вліяніемъ аффекта восторга направляется на предметъ, вызывающій восторженное чувство. Вообще на усиленіе вниманія вліяетъ усиленіе напряженія и возбудимости душевнаго чувства по отношенію къ какимъ-нибудь впечатлѣніямъ или представленіямъ. Вниманіе есть проявленіе волевого, а волевые проявленія, какъ извѣстно, находятся въ большой зависимости отъ интенсивности душевныхъ чувствъ. Поэтому, тѣмъ напряженнѣе или живѣе эмоція, вызываемая какимъ-нибудь рядомъ впечатлѣній или воспоминаній, тѣмъ—въ большинствѣ случаевъ—и напряженнѣе вниманіе въ соотвѣствующую сторону. Въ виду этого, для того, чтобы сдѣлать вниманіе интенсивнѣе,

нужно, чтобы предметъ, на который обращается оно, былъ ассоціированъ въ нашей психикѣ съ какой-нибудь живой эмоціей, вліяніе которой мы и ощущаемъ въ себѣ въ видѣ того, что называется интересомъ, увлеченіемъ, страстью. Это свойственно нормальной жизни; это же относится и къ измѣненію вниманія при патологическихъ условіяхъ.

Ко всему сказанному относительно болѣзненныхъ расстройствъ вниманія нужно однако прибавить, что до сихъ поръ еще паталогія вниманія, несмотря на всю важность ея не только для психіатріи, но и для педагогики, очень мало разработана, и зависимость вниманія отъ состоянія разныхъ органовъ тѣла весьма мало оцѣнена. Между тѣмъ несомнѣнно, что сила вниманія и его устойчивость находятся въ большой зависимости не только отъ общаго состоянія пиғанія организма (вслѣдствіе чего у слабыхъ, истощенныхъ дѣтей и вниманіе обыкновенно слабо), но и отъ измѣненія въ строеніи и функціи нѣкоторыхъ отдѣльныхъ органовъ. Такъ наприм., на внимание имѣетъ вліяніе состояніе глазныхъ мышцъ, что находится въ связи съ тѣмъ, что актъ вниманія тѣсно ассоціированъ съ функціею мышцъ, фиксирующихъ глазъ и вліяющихъ на аккомодацию. Въ послѣднее время отмѣчена зависимость вниманія отъ состоянія носовой полости (гипертрофія раковины, аденоидныя разрастанія носовыхъ раковинъ). При нѣкоторыхъ страданіяхъ раковинъ замѣчается рѣзкое ослабленіе вниманія, дѣлавшее очень труднымъ обученіе дѣтей (*Apraxia nasalis*). Подъ вліяніемъ мѣстнаго лѣченія полости носа проходила и слабость вниманія.

Въ высшей степени интереснымъ представляется вопросъ о томъ, насколько отъ какихъ-нибудь процессовъ въ организмѣ (аутоинтоксикации или неправильной дѣятельности тѣхъ или другихъ железъ), вліяющихъ на ослабленіе дѣятельности вниманія, развивается та крайне интересная и весьма важная въ практическомъ отношеніи форма, которая выражается въ преждевременной остановкѣ развитія умственныхъ способностей у отроковъ и юношей (преждевременное юношеское слабоуміе).

Расстройства во внѣшнихъ двигательныхъ проявленіяхъ. *Внѣшняя* дѣятельность воли, выражающаяся *въ двигательныхъ актахъ*, тоже рѣзко расстраивается при душевныхъ болѣзняхъ. По всей вѣроятности, расстройства этого рода находятся въ зависимости отъ какихъ-либо измѣненій въ функции психомоторной сферы и потому носятъ иногда названіе психомоторныхъ симптомовъ при душевныхъ болѣзняхъ. По отношенію къ расстройствамъ двигательныхъ актовъ замѣчается, во-первыхъ, измѣненіе въ степени потребности къ двигательнымъ актамъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ эта потребность уменьшается до

того, что человек дѣлается совершенно неподвижнымъ; въ другихъ, наоборотъ, потребность къ актамъ и зависящая отъ этого подвижность рѣзко увеличивается, какъ это бываетъ при маніи и вообще при неистовствѣ.

При усиленной подвижности самые двигательные акты бываютъ неодинаковы,—въ зависимости отъ степени усиления потребности къ движеніямъ. Въ болѣе слабыхъ степеняхъ усиленная подвижность выражается въ необычайной предприимчивости, наклонности къ разбѣдамъ, къ длиннымъ разговорамъ, многописанію. Хотя часто акты, совершаемые при этомъ, недостаточно разсудительны, но тѣмъ не менѣе по формѣ они почти правильны. Но чѣмъ болѣе усиливается подвижность, тѣмъ все болѣе и болѣе беспорядочны становятся поступки, тѣмъ все менѣе и менѣе въ нихъ замѣтенъ характеръ *произвольныхъ дѣйствій*, и тѣмъ все болѣе они приближаются къ движеніямъ непроизвольнымъ. Съ увеличеніемъ подвижности обыкновенно психическая мотивировка дѣйствій все болѣе и болѣе падаетъ. Такъ, сначала появляется только уменьшенная мотивировка дѣйствій,—въ поступкахъ замѣчается рѣзкая беспорядочность, суетливосгь, нецѣлесообразность. При болѣе сильнѣ разстройства—становится все менѣе и менѣе замѣтно сознательныхъ психическихъ мотивовъ двигательнаго акта, и проявления душевнаго возбужденія все болѣе и болѣе приближаются къ рефлексамъ. Больной въ такихъ случаяхъ производитъ рядъ актовъ безцѣльныхъ, беспорядочныхъ: безмысленно кричитъ, скачетъ, стучитъ по стѣнѣ, разрушаетъ платье, мебель, пачкается, мажется. Если еще дальше идетъ увеличеніе двигательнаго возбужденія и соответственно этому увеличивается паденіе элемента произвольности въ двигательномъ проявленіи, то является рядъ движеній, не слагающихся уже въ сложные акты: наприм., безмысленное перебирание пальцами, безмысленное поворачиваніе головы, треніе головы о подушку, цѣпаніе за попадающіеся предметы. Наконецъ, могутъ быть совершенно неkoordinированныя движенія, характеризующія самыя сильныя формы психомоторнаго возбужденія. Эти двигательныя проявленія стоятъ уже бокъ-о-бокъ съ чисто физическими явлениями возбужденія въ психомоторной сферѣ мозговой коры—съ судорогами.

Такова постепенная градация въ разстройствѣ двигательнаго проявленія при усиленной степени двигательнаго возбужденія. Психіатру она должна быть знакома, потому что по ней мы очень часто судимъ о степени возбужденія мозга вообще.

При *ослабленіи* стремленія къ двигательному проявленію мы замѣчаемъ уменьшеніе подвижности въ болѣе или менѣе степени

Такъ у нѣкоторыхъ больныхъ дѣло ограничивается только вялостью, отсутствіемъ предпріимчивости, наклонностью къ уединенію, перааговорчивостью,—словомъ, тѣмъ, что называютъ отсутствіемъ энергии, при сохраненіи возможности заставить себя сдѣлать то, что окажется необходимымъ. У другихъ дѣло доходитъ до такой степени ослабленія активности, что они не могутъ и заставить себя сдѣлать что-либо кромѣ самыхъ обычныхъ вещей. Они постоянно уединяются, почти не разговариваютъ, не могутъ работать. Наконецъ, въ самыхъ сильныхъ степеняхъ уменьшенія подвижности больные доходятъ до полнаго ослѣбленія, какъ это бываетъ при ступорѣ и при томъ состояніи, которое называется *status attonitus*. Больные въ этихъ состояніяхъ часто по цѣлымъ часамъ и днямъ лежатъ или сидятъ въ одной позѣ, не выражая потребности къ какой-либо перемѣнѣ своего положенія.

Кромѣ этихъ явленій общаго увеличенія и уменьшенія подвижности мы должны еще отмѣнить нѣкоторыя особенныя проявленія въ двигательныхъ актахъ, наблюдаемыя нерѣдко у психическихъ больныхъ. Такъ очень часто у душевно-больныхъ измѣняется характеръ ихъ манеръ, характеръ обычной позы. Очень рѣзко измѣняется манера держать себя въ отношеніи, наприм., къ своей одеждѣ, въ отношеніи къ аккуратности во время ѣды, въ обращеніи съ другими людьми. Кромѣ того нерѣдко у душевно-больныхъ приходится наблюдать совершенно своеобразныя формы двигательныхъ проявленій. Такъ у нѣкоторыхъ бываютъ однообразныя, какъ бы судорожныя подергиванія (*tics convulsifs*), у другихъ является наклонность принимать какія-нибудь особенныя позы; причемъ иногда эти позы похожи на театральныя и часто смѣняются, иногда же одна и та же поза остается въ теченіе многихъ дней, даже мѣсяцевъ. У нѣкоторыхъ больныхъ бываютъ разстройства въ двигательныхъ проявленіяхъ, очень характерныя, выражающіяся въ своеобразныхъ явленіяхъ напряженія и называемыя иногда *кататоническими явленіями*, такъ какъ чаще, хотя далеко не исключительно эти явленія наблюдаются при „кататоніи“, о которой будетъ сказано ниже.

Къ кататоническимъ явленіямъ причисляются: каталепсія, чрезмѣрное напряженіе мышцъ (тетанія) и чрезмѣрное расслабленіе ихъ, наклонность къ отрицанію (*negativismus*) и стереотипность движеній.

Каталепсія или **восковая гибкость** (*flexibilitas cerea*) выражается въ томъ, что руки, ноги, голова и туловище больного остаются въ томъ положеніи, которое мы имъ придадимъ: согнемъ руку, рука такъ и застынетъ въ приданномъ положеніи, поднимемъ ногу — она такъ и оста-

нется. Можно придать больному самое неудобное положеніе — и онъ въ немъ останется. Иной разъ это явленіе очень сильно выражено, такъ что, дѣйствительно, части тѣла стибаются и удерживаютъ долго свое положеніе, какъ будто онъ изъ воску; въ другихъ же случаяхъ мы замѣчаемъ, что больной удерживаетъ положеніе не надолго, и при попыткѣ придать его рукъ ту или другую форму — какъ будто самъ предупреждаетъ то движеніе, которое вы хотите произвести, сохраняетъ приданное положеніе, пока вы смотрите, а потомъ скоро опускаетъ. Въ этихъ случаяхъ особенно замѣтно, что такъ наз. восковая гибкость обусловливается влущеніемъ, связаннымъ съ своеобразнымъ ощущеніемъ въ мышцахъ и, вѣроятно, съ иллюзіей въ области иннервационныхъ ощущеній. Больные и по выздоровленіи обыкновенно путаются въ объясненіи того, почему они удерживали свои члены въ приданномъ положеніи. Нѣкоторые говорятъ, что они думали, что „такъ надо было держать“, а что они могли бы и измѣнять положеніе, другие, что „ими владѣла какая-то сила, что движенія конечностей были не въ ихъ власти“. Восковая гибкость соединена почти всегда съ своеобразнымъ измѣненіемъ выраженія лица, неподвижностью взгляда и остановкой вниманія, такъ что иной разъ, подойдя къ больному, сразу можно видѣть, что при поднятіи руки можно обнаружить каталептичное состояніе. Состояніе это бываетъ то скоропреходящее, то дѣтельное, продолжающееся недѣли и мѣсяцы.

Тетанія у душевно-больныхъ проявляется въ судорожномъ сокращеніи почти всѣхъ стибательныхъ мышцъ. Въ наиболѣе сильной степени этого состоянія больные съеживаются какъ бы въ комокъ, голова сильно наклонена книзу, колѣни прижаты къ груди, туловище согнуто, плечи направлены впередъ, предплечья поджаты, пальцы сжаты въ кулакъ; мускулы лица напряжены, брови сдвинуты, глаза закрыты, зубы стиснуты; больной при этомъ обыкновенно совершенно молчитъ, противо-дѣйствуетъ всему; малѣйшая попытка вывести его изъ этого положенія усиливаетъ еще болѣе напряженіе мускуловъ. Это состояніе чаще всего приходится наблюдать при кататоническомъ помѣшательствѣ съ мрачными бредовыми идеями, при меланхолическомъ умопомѣшательствѣ, а также при глубокомъ слабоуміи и при прогрессивномъ параличѣ.

Подобно чрезмерному напряженію мышцъ у нѣкоторыхъ больныхъ замѣчается чрезмерное расслабленіе ихъ. Больные въ этихъ состояніяхъ лежатъ неподвижно, руки и ноги ихъ откинута по тяжести, никакому движенію не встрѣчается сопротивленія, но конечности не остаются въ приданномъ имъ положеніи, а, будучи опущены, тотчасъ падаютъ. Если больного посадить, то онъ скатывается со стула, голова

огвисаетъ. Больной какъ будто находится въ обморокѣ, но на самомъ дѣлѣ обморока нѣтъ, а болѣею частью существуетъ лишь сновидное состояніе сознанія и внушающее вліяніе какой-нибудь идеи.

Подъ именемъ **болѣзненнаго противодѣйствія** (*negativismus*) извѣстно состояніе, при которомъ больные отказываются отъ всего, что имъ предлагаютъ. Въ наиболѣе высшей степени это замѣтно въ сочетаніи съ тетаніей, но можетъ быть и безъ нея; больные въ такихъ случаяхъ отказываются ѣсть, когда имъ предлагаютъ, повторяя: „не хочу ѣсть, не хочу ѣсть“, а когда уносятъ гарелку, говорятъ: „зачѣмъ унесли, хочу ѣсть, хочу ѣсть“. Если поставитъ опять гарелку—опять слѣдуетъ отказъ. И такъ относительно всего: одѣванія, раздѣванія, прогулки, медицинскаго изслѣдованія и т. п. Оставаясь въ комнатѣ, больные гвердятъ: „не хочу здѣсь оставаться, хочу гулять“, а чѣмъ только поведутъ на прогулку—упираются изо всей силы и, выведенные въ садъ, постоянно стремятся къ двери; но стоить только отворить дверь и повести въ домъ, какъ больные, упираясь, говорятъ, что хотятъ остаться въ саду.

Стереотипность дѣйствій является нерѣдкимъ спутникомъ разнообразныхъ душевныхъ болѣзней, напр., слабоумія, кататоническаго умонормальства, юношескаго помѣшательства (гебефрении). Многие больные по цѣлымъ часамъ, днямъ, а иногда и мѣсяцамъ продѣлываютъ крайне однообразныя движенія головою, руками, туловищемъ; у нѣкоторыхъ эти стереотипно повторяющіяся движенія состоятъ въ какой-нибудь постоянной, какъ бы судорожной grimace, у другихъ въ постоянномъ сосаніи, вытягиваніи губъ въ видѣ хобота, втягиваніи воздуха носомъ, у третьихъ въ болѣе бурныхъ проявленіяхъ—однообразномъ катаніи, совершенно одинаковомъ порывистомъ прыганіи, кваканіи, или въ стремленіи хватать себя за половые органы, крутить или вытягивать ихъ, въ стремленіи кусать губы и языкъ. Такого рода явленія наблюдаются особенно часто при *кататоническомъ помѣшательствѣ* и представляютъ крайнее затрудненіе для ухода за больными, потому что влеченіе къ производству опасныхъ движеній бываетъ часто непреодолимо и нужно непрерывно удерживать больного; стоить его на минуту отпустить, какъ онъ стремительно бросается производить свое излюбленное движеніе, напр., кидается съ кровати, или кувркается черезъ ея спинку.

Хотя, какъ было сказано выше, стереотипныя движенія наблюдаются особенно часто при кататоническомъ умонормальствѣ, но было бы неправильно считать ихъ исключительною принадлежностью этой болѣзненной формы. Они бываютъ и при вторичномъ слабоуміи, и при

прогрессивномъ параличѣ, словомъ при разныхъ болѣзняхъ. Вообще нужно замѣтить, что почти всѣ душевно-больные, перешедше изъ перваго остраго периода болѣзни, склонны къ тому, чтобы въ своихъ движеніяхъ быть очень однообразными. Это мы замѣчаемъ и при маніи; когда болѣзнь находится въ 5-мъ, 6-мъ мѣсяцѣ своего теченія, и движенія и слова больныхъ монотонны, однообразны, а иногда и стереотипны; но насильственные стереотипныя дѣйствія, совершенно безсмысленныя, вызываемыя какой нибудь странной идеей, дѣйствительно, составляютъ почти исключительное проявленіе кататоническаго помѣшательства.

Къ области разстройствъ въ двигательномъ проявленіи душевнаго состоянія должно быть отнесено и **разстройство въ выразительныхъ движеніяхъ**, т-е въ позѣ, мимикѣ, и рѣчи. **Поза** больныхъ часто соотвѣствуетъ формѣ болѣзни. У большинства больныхъ съ депрессивнымъ состояніемъ преобладаетъ напряженіе сгибающихъ мышцъ, какъ проявленіе подавленнаго состоянія и страха, вызывающаго движенія самозащиты. Наоборотъ, у больныхъ экспансивныхъ преобладаетъ дѣятельность разгибателей, и движенія носятъ характеръ агрессивныя. Крайнее однообразие позы, остающейся неподвижною въ теченіе многихъ часовъ, характеризуетъ состояніе ступора, или кататоніи и сродныхъ формъ также глубокаго слабоумія или наконецъ подчиненія всего сознанія одной какой нибудь бредовой идеѣ. По своеобразной позѣ прислушивающагося или что-то соверщающаго человека мы узнаемъ галлюцинанта, по лицезѣрно просительному виду, быстро переходящему въ раздраженно-негодующій, узнаемъ сумасшедшаго; по вялой, малоподвижной позѣ, характеризующей ничѣмъ не интересующагося, живущаго почти одной животной жизнью, узнаемъ вторично слабоумнаго или паралика; по томной, вычурной, эффектной позѣ—истеричку; по дисгармоніи выразительныхъ движеній—тяжелатаго дегенеранта.

Что касается до **мимики**, то она растранивается въ большей или меньшей степени почти всегда, и нѣкоторыя формы душевныхъ болѣзней имѣютъ даже свои опредѣленныя характерныя черты. Такъ, при психическихъ болѣзняхъ, при которыхъ существуетъ связанность, заторможеніе психическихъ процессовъ, какъ напр., при меланхоліи, мы замѣчаемъ неподвижность, напряженность и, такъ сказать, несвободу въ мускулатурѣ лица. Наоборотъ при маніи, при которой психическіе процессы облегчены, иногда разнузданы, мы встрѣчаемъ и въ мимикѣ массу быстро смѣняющихся выраженій. При ослабленіи умственной жизни мы встрѣчаемъ расслабленіе и въ мимическихъ движе-

ніяхъ, въѣдствие чего лицо дѣлается невыразительно, нѣтъ никакой игры фizioноміи.

Особенно рѣзка „маскообразность“ лица при прогрессивномъ параличѣ, когда слабоуміе достигло уже большой степени развитія. При нѣкоторыхъ формахъ, характеризующихся неправильною координаціей психическихъ актовъ, мы встрѣчаемъ аналогичныя черты и въ фizioноміи. Такъ, у дегенерантовъ очень рѣдко мимика крайне своеобразна и неправильна, соотвѣственно дисгармоніи ихъ психической жизни; наприм., въ верхней части лицо очень подвижно, въ нижней же представляетъ неподвижную маску; у нѣкоторыхъ дегенерантовъ замѣтны необычайныя для здоровыхъ людей движенія мягкими покровами волюистой части головы и ушами.

Обычно мимика соотвѣтствуетъ эмоціи испытываемой человѣкомъ. У нѣкоторыхъ больныхъ приходится наблюдать извращеніе соотношенія мимики и эмоціи: при печали мимика удовольствія и обратно. Это явленіе называется парамимія; бываетъ оно въ формахъ дегенеративныхъ и въ истеричныхъ; еще чаще приходится его наблюдать при психозахъ, связанныхъ съ органическими измѣненіями мозга. Рѣдко при такого рода формахъ можно отмѣнить совершенно несоотвѣтствующую настроенію мимику смѣха или плача.

Благодаря особенностямъ мимики и позы при различныхъ состояніяхъ у душевно-больныхъ, опытные психіатры иногда чрезвычайно быстро ориентированы какъ въ опредѣленіи формы болѣзни, такъ особенно въ опредѣленіи перемѣнъ, совершающихся въ теченіи болѣзни. Нужно однако прибавить, что до сихъ поръ еще нѣтъ достаточно хорошаго анализа мимики душевно-больныхъ, и пока еще опредѣленіе состоянія больного по мимикѣ есть дѣло личнаго опыта, а не результатъ научнаго анализа.

При описаніи отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней мы остановимся на соотвѣствующихъ измѣненіяхъ въ химикѣ.

Измѣненія рѣчи ¹⁾ при душевныхъ болѣзняхъ бываютъ очень часто. Они выражаются, какъ въ самомъ актѣ произношенія (анартрія) и въ несоотвѣстствіи произносимыхъ звуковъ съ понятіями и идеями (афазія и парафазія), такъ и въ самомъ характерѣ рѣчевого выраженія. Перваго рода измѣненія являются физическими разстройствами, сопутствующими психическимъ симптомамъ душевныхъ болѣзней, второго же рода—суть само по себѣ выраженіе ненормальнаго душевнаго состоянія. Соотвѣственно этому измѣненія перваго рода будутъ раз-

¹⁾ Справочн. кн. Seglas Des troubles du langage

смотримъ нами въ слѣдующей главѣ, а теперь мы остановимся надъ тѣми, которыя составляютъ сами по себѣ выраженіе душевныхъ разстройствъ. Этого рода измѣненія въ рѣчи опредѣляются въ громадномъ большинствѣ случаевъ содержаніемъ душевной жизни больного, его настроеніемъ, состояніемъ вниманія и болѣею или меньшею степенью двигательнаго возбужденія. При извѣстной степени двигательнаго возбужденія рѣчь измѣняется въ своемъ темпѣ, дѣлается быстра, словообильна (*logorrhea*), плавна, больной сыплетъ речями, созвучіями, поговорками и говоритъ стихами. При большей степени возбужденія мы видимъ, что въ разговорѣ мысль не доканчивается, фраза обрывается на половинѣ, постоянно мѣняется тема рѣчи, рассказъ прерывается пѣніемъ, побочными вопросами, обращеніями. При еще болѣе высокой степени возбужденія рѣчь теряетъ смыслъ, представляется простымъ наборомъ фразъ, въ которыя вставляются безъ всякой надобности поговорки и безсмысленныя, безпрерывно повторяющіяся присловія; дальше — утрачивается правильность образованія фразы, являются синтаксическія и этимологическія ошибки; затѣмъ вмѣсто словъ явятся обрывки словъ, наконецъ, нечленораздѣльные звуки.

Но темпъ рѣчи можетъ измѣниться и въ другую сторону; рѣчь можетъ становиться все медленнѣе и медленнѣе. Это бываетъ при меланхолии и при другихъ болѣзняхъ съ подавленіемъ душевной дѣятельности. Смотря по степени подавленія рѣчь дѣлается то болѣе, то меньше медленною; сначала больной только молчаливъ; затѣмъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ больной говоритъ только вяло, въ другихъ еле-еле скажетъ слово. А бываетъ много случаевъ, когда молчаливость доходитъ до полного молчанія—*mutacismus* или *mutismus*.

Различнаго рода неправильности въ рѣчи, какъ логическія, такъ и грамматическія находятся въ большой зависимости отъ состоянія вниманія и правильности сочетаній. При состояніяхъ безсвязности и рѣчь безсвязна, при слабости рѣчь поражаетъ однообразіемъ, бѣдностью лексикона и оборотовъ, повтореніемъ однообразныхъ шаблонныхъ выраженій и присловій; при состояніяхъ, связанныхъ съ большою угнетенностью мозгового аппарата, мы можемъ замѣтить, какъ больной, начавши говорить связно, малу-по-малу угнетаясь, начинаетъ путаться, говорить малосвязно, непоследовательно и, наконецъ, совсемъ безсмысленно.

Помимо этого нужно отмѣнить со стороны рѣчи еще четыре проявленія.

Первое изъ нихъ стереотипія. Это явленіе соответствуетъ стереотипности движеній у душевно-больныхъ и бываетъ при тѣхъ же

условіяхъ. Оно выражается въ томъ, что больные однообразно повторяютъ одни и тѣ-же крики, возгласы, или отдѣльные слова. Второе— это то, что называется вербигераціей. Это явленіе выражается въ насильственной непрерывной, безсвязной, иногда совершенно безмысленной, большею частью монотонной болтовнѣ. Вербигерація бываетъ также наиболѣе часто при той формѣ, которую Кальбаумъ описалъ подъ именемъ кататоніи. Третье явленіе есть употребленіе въ разговорѣ словъ какаго-нибудь жаргона, наприм., пзвощичьяго, гостинно-дворскаго или неестественнаго сюсюканья, шепелявленія. Это особенно часто бываетъ при юношескомъ помѣшательствѣ (*субефрениі*) и считается нѣкоторыми авторами однимъ изъ характерныхъ явленій для этой формы. Четвертое явленіе есть образованіе несуществующихъ словъ, разговоръ на несуществующемъ языкѣ (неологизмы). Нѣкоторые больные иначе не говорятъ, какъ на какомъ-то особенномъ, ими самими придуманномъ языкѣ (подъ вліяніемъ галлюцинацій, подсказывающихъ имъ нѣкоторыя слова, или подъ вліяніемъ бредовыхъ идей или своеобразной распушенности).

Кромѣ рѣчи у душевно-больныхъ часто измѣняется и письмо. **Измѣненія въ письмѣ** у душевно-больныхъ бываютъ разнообразны. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ мы видимъ измѣненія главнымъ образомъ въ почеркѣ: почеркъ дѣлается дрожащимъ, неровнымъ; прямыя линіи—иззагообразными, угловатыми; буквы выскакиваютъ изъ строкъ. Особенно часто приходится это наблюдать при прогрессивномъ параличѣ, при старческомъ слабоуміи, алкоголизмѣ и другихъ формахъ, при которыхъ рядомъ съ психическими симптомами существуютъ и физическіе. Въ другихъ случаяхъ не столько мѣняется почеркъ, сколько самая форма письма. Такъ наприм., у *параличныхъ* замѣчаются пропуски буквъ и цѣлыхъ слоговъ, перестановка слоговъ; безпорядочность въ писаніи и крайняя неряшливость; они не разбираютъ, что пишутъ на конвертѣ одну фамилію или одно имя безъ адреса; они пишутъ прошенія въ высшія учрежденія карандашомъ на оберточной бумагѣ, телеграмму на отдѣльныхъ маленькихъ клочкахъ, притомъ такъ, что и сами не разбираютъ, что написали. У маниакальныхъ больныхъ, находящихся въ сильномъ возбужденіи, мы видимъ иногда чрезвычайно большую наклонность писать, причемъ они пишутъ очень разгонисто, не доканчиваютъ слоговъ, исписываютъ много бумаги. Наоборотъ, меланхолики пишутъ обыкновенно мало, медленно, почеркъ ихъ мелкій, сжатый. При начальныхъ формахъ бредовой формы безсмыслия часто замѣчаются въ писаніяхъ отдѣльные междометія, воззванія; писанія безпорядочны, несвязны, въ нихъ попадаются символическіе знаки, отдѣльные

слова безъ фразъ, восклицательные знаки. Письма первично помѣшанныхъ (паранойиковъ) довольно правильны по внѣшности, но въ нихъ мы встрѣчаемъ очень много подчеркиваній, нѣкоторыя слова подчеркнуты 3—4 раза. У нихъ также попадаются символическія изображенія, и замѣчается наклонность къ употребленію и повторному писанію любимыхъ согласныхъ. Писанія слабоумныхъ обыкновенно крайне неразборчивы и монотонны не только по содержанію, но и по сходству буквъ, такъ что иногда нѣтъ возможности отличать одну букву отъ другой. Очень рѣдко можно встрѣтить массу листовъ исписанныхъ такими большими вдоль и поперекъ. Больные хранятъ ихъ у себя и даютъ всякому новому посѣтителю больницы. Характерны также по своей монотонности, мелочности въ изложеніи и длиннотѣ—нѣкоторыя прошенія сугубныхъ больныхъ. Эти больные особенно охотно даютъ свои прошенія посѣтителямъ больницы, особенно если считаютъ ихъ за лицъ значительныхъ.

Измѣненія въ письмѣ душевно-больныхъ имѣютъ довольно большое значеніе, особенно въ судебныхъ случаяхъ: иногда, напр., при вопросахъ о духовныхъ завѣщаніяхъ, бумаги, написанныя больными, составляютъ очень важный матеріалъ, на которомъ экспертъ основываетъ свое заключеніе о состояніи умственныхъ способностей завѣщателя. Необходимо помнить, что неправильности писанія не всегда обусловливаются душевною болѣзнію. Много лицъ и не представляющихъ рѣзкихъ признаковъ душевной болѣзни пишутъ съ большими особенностями какъ почерка, такъ и характера письма. Для того, чтобы признать за письмомъ психологическое значеніе, нужно почти всегда не только взвѣсить всѣ другія обстоятельства дѣла, но и сравнить представленное для сужденія письмо съ прежними, написанными въ состояніи несомнѣннаго здоровья

Разстройства соматической сферы у душевно-больныхъ.

Симптомы, которыми проявляются различныя формы душевныхъ болѣзней, не ограничиваются одной психической сферой. Часто они сопровождаются и многими соматическими симптомами. Часто явленія разстройства душевной дѣятельности составляютъ только часть общаго заболѣванія, выражающагося въ цѣломъ рядѣ симптомовъ со стороны различныхъ органовъ. Въ виду этого необходимо, во-первыхъ,—знать, что у психическихъ больныхъ существуютъ и физическіе симптомы, а во-вторыхъ,—при изслѣдованіи психическихъ больныхъ, не упускать изъ виду состояніе всего организма.

Я особенно настаиваю, чтобы это правило не забывалось врачами, посвятившими себя изученію душевныхъ болѣзней. Безъ соблюденія его нѣтъ возможности составить себѣ ясное представленіе о всѣхъ особенностяхъ болѣзни, хотя бы казалось, что она у даннаго больного проявляется исключительно въ симптомахъ психическихъ.

Симптомъ, составляющій переходъ отъ психическихъ къ соматическимъ, есть **разстройство сна**.

Сонъ при душевныхъ болѣзняхъ разстраивается очень часто. Очень часто первымъ признакомъ начинающейся душевной болѣзни является бессонница или тревожный сонъ, прерываемый кошмарами. Несмотря на утомленіе въ теченіе дня больной не можетъ заснуть; иногда даже наоборотъ—чѣмъ болѣе утомился больной, тѣмъ труднѣе онъ засыпаетъ; это значитъ, что нормальный ходъ процессовъ въ готовномъ мозгу разстроился: вмѣсто того, чтобы утомленіе вызывало какъ реакцію—сонъ, оно вызываетъ бессонницу. Это наблюдается при переутомленіи мозга вообще и, какъ я сказалъ, часто съ этого начинаются душевныя болѣзни, самыя разнообразныя.

Во время душевной болѣзни сонъ почти всегда неправильный. Иногда больные почти совсѣмъ не спятъ, или спятъ 1, 2, 3 часа въ сутки, притомъ безпорядочно, не разбирая дня и ночи. Это особенно замѣтно въ острыхъ случаяхъ. Притомъ сонъ почти не освѣжаетъ, не приноситъ успокоенія. Когда состояніе болѣзни начинаетъ улучшаться, то обыкновенно и сонъ становится лучше—долже и крѣпче, и больные послѣ сна чувствуютъ себя лучше. Подъ конецъ заболѣванія нерѣдко бываетъ склонность къ продолжительному сну: больные спятъ 10—12 часовъ въ сутки. Если, при видимомъ уменьшеніи психическихъ симптомовъ болѣзни, сонъ не восстанавливается, то это всегда внушаетъ сомнѣніе въ прочности излеченія; въ такихъ случаяхъ чаще всего бываетъ скорый возвратъ.

У нѣкоторыхъ больныхъ замѣчается такая особенность: сами они увѣряютъ, что совсѣмъ не спятъ, а люди, внимательно наблюдающіе за ними, говорятъ, что они спятъ почти всю ночь. Это бываетъ обыкновенно у гипохондрикковъ, которые желаютъ показать, что ихъ болѣзнь гораздо важнѣе, чѣмъ думаютъ о ней врачи, а также у истеричныхъ, склонныхъ къ преувеличенію своихъ страданій. Иной разъ тоже самое наблюдается однако и у больныхъ совершенно правдивыхъ; въ такихъ случаяхъ это указываетъ на дурное самочувствіе, на своеобразное измѣненіе самочувствія, на отсутствіе сознанія происходящихъ отъ сна измѣненій въ своемъ состояніи.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ разстройство сна при душевныхъ болѣз-

няхъ выражается въ чрезвычайной сонливости. Мы уже говорили о *нарколепсис*, при которой существуетъ склонность впадать въ сонъ при самыхъ неблагоприятныхъ для этого обстоятельствахъ. Она бываетъ иногда выраженіемъ нейрастеніи и дегенерации, иногда-же и общаго разстройства ингианія, какъ напр., при разстройствахъ кровообращенія, гучности и старческой дряхлости. При гучности нерѣдко бываетъ, что достаточно небольшого напряженія вниманія, чтобы наступила разсѣянность, обыкновенно предшествующая сну, а вслѣдъ за тѣмъ и почти непреодолимое влеченіе ко сну среди занятія или разговора. Про Діонисія, гирана Сиракузскаго, рассказываютъ, что онъ отъ гучности такъ склоненъ былъ къ сонливости, что его приходилось будить уколомъ вилъ. При старческой дряхлости это еще болѣе замѣтно. Наиболѣе интересные случаи нарколепсиса бываютъ однако у людей, происходящихъ изъ невропатическихъ семей, часто у людей молодыхъ, не представляющихъ другихъ признаковъ болѣзни, кромѣ нервныхъ; изъ нервныхъ-же болѣзней нарколепсиса встрѣчается чаще всего вмѣстѣ съ навязчивыми идеями, насильственными влеченіями, истеріей, нейрастеніей и даже эпилепсией. Болѣзнь выражается обыкновенно такъ: ночью больной спитъ болѣею частью не совсѣмъ хорошо, часто просыпаясь; днемъ-же уже съ утра чувствуетъ непреодолимое влеченіе ко сну. Нѣкоторые больные почти совсѣмъ не могутъ работать, потому что, принявшись за дѣло, засыпаютъ; они впадаютъ часто въ сонъ даже во время ѣды, во время прогулокъ—пѣшкомъ и верхомъ. Я зналъ одну дѣвушку изъ высшаго общества, которая не могла удержаться отъ сна среди разговора свѣтскихъ гостинныхъ, куда прѣзжала съ визитами; чтобы избѣжать этого она колола себя булавкой, но и это не помогало. Сонъ, наступающій такимъ образомъ, обыкновенно довольно глубокій, продолжается онъ отъ нѣсколькихъ минутъ до нѣсколькихъ часовъ, повторяется много разъ въ день.

Паталогическій сонъ является также иногда въ формѣ продолжительной спячки у истеричныхъ. Нѣкоторыя больныя, представляющія этого рода явленіе, спятъ по нѣскольку недѣль подрядъ, просыпаясь лишь на короткое время для пріема пищи.

Чрезмѣрная сонливость наблюдается также въ нѣкоторыхъ формахъ слабоумія, именно такъ наз. апатичной формы его.

Нѣкоторое значеніе имѣютъ сновидѣнія у душевно-больныхъ. У душевно-больныхъ сновидѣнія несомнѣнно бываютъ и (у нѣкоторыхъ они имѣютъ очень большое отношеніе къ содержанію ихъ душевной жизни. Такъ 1) нѣкоторые больные смѣшиваютъ свои сны съ дѣйствительностью и, увидавъ что-нибудь во снѣ, утверждаютъ, что это было

въ дѣйствительности. Чаще всего это бываетъ при старческомъ слабоуми, иногда при прогрессивномъ параличѣ. 2) Для другихъ больныхъ сны имѣютъ символическое значеніе; они придаютъ имъ значеніе чего-то навѣяннаго извѣстнаго и въ нихъ находятъ подтвержденіе своего бреда. 3) Въ нѣкоторыхъ случаяхъ тяжелыя сновидѣнія являются въ началѣ болѣзни и сами по себѣ вызываютъ тревогу, безпокойство и ухудшаютъ значеніе болѣзни. Въ большинствѣ случаевъ содержаніе сновидѣній соответствуетъ содержанию душевной жизни больного. Поэтому меланхолики часто и во снѣ видятъ одни только ужасы. Иногда появленіе пріятныхъ сновидѣній является однимъ изъ первыхъ признаковъ начинающагося улучшенія въ состояніи меланхолика, признакомъ того, что безысходная печаль начинаетъ понемногу уступать. Я уже имѣлъ случай отмѣтить, что больные, страдающие галлюцинаторной спутанностью, часто смѣшиваютъ свои сонныя грезы съ галлюцинаціями и въ бреду дополняютъ добытое изъ обмановъ чувствъ тѣмъ, что взято изъ сновидѣній.

Второй симптомъ, стоящій въ срединѣ между психическими и физическими симптомами есть **утомляемость**. Съ этой стороны у душевно-больныхъ замѣчается также значительныя измѣненія. Такъ, у нѣкоторыхъ больныхъ замѣчается рѣзкое уменьшеніе утомляемости. Особенно это замѣтно у больныхъ, страдающихъ маниакальными формами; подобные больные часто по нѣскольку недѣль находятся въ сильнѣйшемъ возбужденіи, непрерывно движутся, производя бурныя, порывистыя движенія, какъ-будто совсѣмъ не испытывая утомленія. Проведя чуть не цѣлые сутки въ сильнѣйшемъ возбужденіи, больные лишь на 3, 4 часа заснутъ и потомъ опять начинаютъ свои непрерывныя порывистыя движенія. Такъ продолжается у нѣкоторыхъ больныхъ 6, 7 и даже болѣе мѣсяцевъ, пока наконецъ возбужденіе станетъ меньше. Правда, это бываетъ не у всѣхъ больныхъ съ сильнымъ двигательнымъ возбужденіемъ; у больныхъ, у которыхъ возбужденіе соединяется съ лихорадочнымъ состояніемъ, замѣтны быстро развивающіеся признаки утомленія, ведущіе часто къ полному упадку силъ.

Если у нѣкоторыхъ больныхъ и замѣчается ослабленіе утомляемости, то у другихъ, наоборотъ, можно отмѣтить существованіе повышенной утомляемости. Повышенная утомляемость бываетъ въ началѣ душевныхъ заболѣваній, а также въ концѣ, въ періодѣ поправленія; у поправляющихся больныхъ иногда достаточно небольшо работы или небольшого волненія, напр., отъ свиданія съ родственниками, или непродолжительнаго неприятнаго разговора, чтобы обнаружались рѣзкіе признаки усталости какъ въ физической сферѣ, въ видѣ ощущенія сла-

бости, такъ и въ психической, въ видѣ бѣльшей раздражительности, недостатка вниманія и связности рѣчи. Утомляемость также очень велика во многихъ случаяхъ неврасгенія и неврасгеническихъ психозахъ, а также въ исходныхъ формахъ, т. е. во вторичномъ слабоуміи. Объ усиленной утомляемости нѣкоторыхъ больныхъ нужно помнить, чтобы устранять отъ нихъ поводы къ чрезмѣрной усталости. Психіатрамъ нерѣдко приходится наблюдать, какъ отъ несоразмѣрной заграы силъ больные, только-что начавшіе поправляться, вновь ухудшаются. Точно также повышенная утомляемость душевно-больныхъ должна быть принимаема въ расчетъ и при организации работъ душевно-больныхъ. Нужно помнить, что работоспособность у большинства душевно-больныхъ, даже перенесшихъ острый періодъ болѣзни, значительно меньше, чѣмъ у здоровыхъ; поэтому рабочий день больного въ земледѣльческихъ колоніяхъ въ общемъ долженъ не превышать шести часовъ, а по результату работы не болѣе $\frac{1}{3}$, или самое большее половины рабочего дня здороваго человѣка.

Переходя къ собственно соматическимъ симптомамъ, мы должны прежде всего остановиться на разстройствахъ, наблюдаемыхъ у душевно-больныхъ со стороны *физическихъ отправленій нервной системы*.

Разстройства физическихъ отправленій нервной системы.

Съ этой стороны у душевно-больныхъ наблюдается очень много важныхъ разстройствъ, имѣющихъ большое отношеніе къ симптомамъ психическимъ. Эти разстройства бываютъ какъ со стороны центральной нервной системы, такъ и со стороны периферической, и выражаются въ разстройство движеній, чувствительности, секреторной и вазомоторной функцій нервной системы. Само собою разумѣется, что самыя разнообразныя нервныя разстройства могутъ сочетаться съ психическими симптомами, и потому изложить подробно все встрѣчающіеся у психопатовъ физическіе признаки разстройства нервной системы въ этомъ курсѣ нѣтъ возможности: это значило бы повторить курсъ нервныхъ болѣзней. Въ виду этого я ограничусь только нѣмъ разстройствами, которыя особенно часто наблюдаются у душевно-больныхъ и которыя имѣютъ наиболѣе тѣсное отношеніе къ заболѣваніямъ собственно душевной сферы.

Разстройства со стороны нервной системы, встрѣчающіяся наиболѣе часто у душевно-больныхъ, касаются разныхъ сторонъ ея дѣятельности: двигательной, чувствительной, сосудодвигательной, отдѣлительной и трофической.

Разстройства двигательнаго аппарата. Разстройства движеній у душевно-больныхъ могутъ проявляться въ явленіяхъ ослабленія ихъ, въ усиленіи и въ разстройствѣ координаціи ихъ.

Ослабленіе мышечной силы у душевно-больныхъ встрѣчается очень часто даже въ такихъ формахъ, которыя не сопровождаются паретическими явленіями. Такъ напр., у меланхоликовъ обыкновенно движенія вялы и слабы, хотя никакихъ признаковъ паралича не замѣтно. Въ такого рода случаяхъ слабость движеній обуславливается слабостью психической энергіи, которая наблюдается при всякихъ депрессивныхъ состояніяхъ. У больныхъ, находящихся въ состояніи возбужденія, энергія движеній обыкновенно усилена, но прямое измѣреніе мышечной силы при помощи динамометра обыкновенно не показываетъ увеличенія собственно мышечной силы. Въ разсказы о томъ, что при нѣкоторыхъ буйныхъ формахъ душевныхъ болѣзней сила развивается такая, что больной одолеваетъ нѣсколькихъ взрослыхъ мужчинъ, основаны на недоразумѣніи. Дѣйствительно съ больными, находящимися въ гнѣвномъ возбужденіи не всегда легко справиться, но это зависитъ не отъ чрезвычайной силы его, а отъ того, что окружающіе люди не знаютъ, какъ подступиться къ больному, а тотъ въ свою очередь, не чувствуя внутреннихъ задержекъ, безъ всякаго стѣсненія пускаетъ въ ходъ всю свою силу.

Что касается собственно до **параличныхъ явленій**, то они довольно нерѣдко наблюдаются у душевно-больныхъ, при чемъ отношеніе этихъ явленій къ психозамъ можетъ быть различное. Такъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ параличныя явленія соединены тѣснымъ образомъ съ болѣзью и составляютъ такую же существенную сторону ея, какъ и психическія разстройства. Это бываетъ, напр., при прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ, при многихъ формахъ полиневритическаго психоза, при нѣкоторыхъ формахъ старческаго слабоумія и сифилиса мозга. Въ другихъ случаяхъ параличи представляютъ собою явленія, развившіяся на той же почвѣ, на которой развилась душевная болѣзнь,—но они могутъ и отсутствовать, не составляя необходимой ея принадлежности; таковы параличныя явленія, развивающіяся при истеріи, акоголизмѣ, артеросклеротическомъ психозѣ, при нѣкоторыхъ формахъ идиотизма, при душевныхъ болѣзняхъ вслѣдствіе органическихъ заболѣваній мозга. Наконецъ, иногда параличныя явленія составляють лишь случайное осложненіе душевной болѣзни. По времени своего появленія они могутъ развиваться и раньше симптомовъ душевнаго заболѣванія, и послѣ нихъ, и одновременно съ ними. По своему они могутъ быть периферическія (напр., при токсическихъ психозахъ и полиневритѣ), спинномозгового происхожденія, головномозгового, при чемъ въ однихъ случаяхъ нужно искать

мѣсто пораженія въ подкорковыхъ отдѣлахъ, въ другихъ случаяхъ въ самой корѣ; наконецъ, могутъ быть и чисто функціональные параличи „психическаго“ происхожденія, какъ напр., при истеріи. Форма проявленія параличей при душевныхъ болѣзняхъ можетъ быть весьма разнообразна; можетъ быть гемиплегія, гемипарезъ, моноплегія, паранплегія, параличи отдѣльныхъ нервовъ, глазодвигательнаго, отводящаго, блоковаго и пр. Разница въ формѣ паралича зависитъ вполне отъ свойства болѣзни; перечислить все различныя формы проявленій паретическихъ явленій здѣсь нѣтъ возможности, такъ какъ все это излагается въ курсѣ нервныхъ болѣзней, безъ знанія котораго психіатръ никогда не можетъ быть на высотѣ своего положенія. Здѣсь слѣдуетъ отмѣтить лишь тѣ проявленія, которыя особенно часто сочетаются съ душевными расстройствами и составляютъ характерную особенность нѣкоторыхъ изъ нихъ.

Изъ проявленій такого рода особеннаго вниманія заслуживаютъ—расстройство произношенія, измѣненія въ зрачкахъ и измѣненія въ почеркѣ; но такъ какъ эти явленія объясняются не исключительно параличемъ, а также и расстройствомъ координаціи движеній, то я буду разсматривать ихъ нѣсколько позднѣе. Здѣсь же скажу о тѣхъ параличахъ, которые явятся, какъ слѣдствіе такъ называемыхъ **апоплектоидныхъ инсультовъ**. Эти инсульты особенно часто наблюдаются при прогрессивномъ параличѣ, но бываютъ и при старческомъ слабоуміи. Проявляются они такъ: вдругъ у больного дѣлается приливъ къ гоюу, лицо краснѣетъ, ощущается дурнога, и больной падаетъ безъ чувствъ. Безсознательное состояніе длится обыкновенно не долго—нѣсколько минутъ или нѣсколько часовъ; въ это время уже обнаруживается параличъ той или другой половины тѣла; затѣмъ сознаніе постепенно возвращается, а параличъ остается на нѣкоторое время, но черезъ нѣсколько дней и онъ исчезаетъ. По первымъ признакамъ можно было бы думать о появленіи стойкой гемиплегіи, какая бываетъ при кровоизліяніи въ мозгъ или закупоркѣ мозговыхъ артерій, но быстрое исчезновеніе параличей указываетъ, что въ основѣ процесса лежатъ не такія грубыя анатомическія измѣненія. Иногда параличъ исчезаетъ совсѣмъ, иногда же остается послѣ него небольшая ригидность въ конечностяхъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ къ параличу конечностей присоединяется скошеніе лица и афазія, въ другихъ случаяхъ параличныя явленія очень мало выражены, а бываетъ только кратковременная афазія—иногда лишь на нѣсколько минутъ.

Иной разъ передъ появленіемъ такого кратковременнаго паралича у больныхъ бываетъ присутствіе общихъ судорогъ, иногда похожихъ на эпилептическія, иногда же значительно отличающихся отъ обычныхъ

припадковъ падучей болѣзни; это такъ называемые **эпилептиформные припадки**, также очень часто наблюдаемые при прогрессивномъ параличѣ.

Эти припадки принадлежатъ, впрочемъ, уже къ другому ряду явленій, наблюдаемыхъ при душевныхъ болѣзняхъ, — къ явленіямъ **усиленія движеній**. Переходя къ этимъ явленіямъ, я прежде всего долженъ остановиться на томъ, что они у душевно-больныхъ бываютъ разнообразнаго происхожденія; иногда, наприм., бываютъ припадки безпокойства, которые выражаются массою автоматическихъ движеній, катаніемъ по полу, скрежетаніемъ зубами и т. п., и которые для окружающихъ представляются припадками судорогъ, а въ сущности не суть судороги, а только проявленія того или другого душевнаго содержанія: бреда или аффективного состоянія. Въ другихъ случаяхъ усиленіе движеній бываетъ несомнѣнно судорожнаго происхожденія, въ зависимости отъ чисто физическихъ условій, наприм., эпилептическіе припадки. Въ третьихъ — имѣютъ значеніе и чисто-физическій, и психическій моменты; таковы, наприм., судороги при истероэпилепсисѣ.

Судорожные симптомы наблюдаются главнымъ образомъ при такихъ болѣзняхъ, какъ эпилептическіе психозы, истерическіе психозы, хоревческіе, и проявляются въ формѣ, соответствующей названіямъ этихъ болѣзней. Такъ при истерическихъ психозахъ бываютъ припадки общихъ судорогъ въ формѣ истеро-эпилепсиса, разнообразныхъ спазмовъ, контрактуръ, при хоревческихъ психозахъ — въ формѣ характерныхъ хоревческихъ движеній. Кромѣ того разнообразныя судорожныя явленія бываютъ и при другихъ психическихъ болѣзняхъ. Особенно часто наблюдаются такъ называемые судорожные *тики* (*tics convulsifs*), т. е. подергиванія, клоническія судороги отдѣльныхъ мышечныхъ группъ.

У больныхъ, представляющихъ картину врожденнаго слабоумія, бываютъ часто признаки *посттормозической контрактуры* и *атетоза*. *Ригидность мышцъ* и тоническія судороги бываютъ при различнаго рода органическихъ психозахъ и между прочимъ при прогрессивномъ параличѣ. У нѣкоторыхъ больныхъ, особенно страдающихъ психозами съ сильнымъ аффектомъ страха, бываютъ обширные клоническія сокращенія, напоминающія *paramyoclonus multiplex*. Иногда приходится наблюдать и настоящій *paramyoclonus multiplex*. Явленія общихъ *клоническихъ судорогъ* (*myoclonia*) бываютъ иной разъ въ видѣ семейной болѣзни, у нѣсколькихъ братьевъ и сестеръ, въ соединеніи съ прирожденными дефектами въ психической сферѣ. Къ судорожнымъ явленіямъ должно быть отнесено также и скрежетаніе зубовъ, наблюдаемое чаще при органическихъ заболѣваніяхъ мозга и у идиотовъ и сравнительно рѣдко, какъ выраженіе тоскливаго аффекта или какъ

рефлекторное явление (при гистахъ и т. п.). *Припадки общихъ судорогъ* чаще всего выражаются у душевно-больныхъ въ видѣ припадковъ, похожихъ на эпилептическіе. Такого рода припадки, кромѣ собственно падучей болѣзни, бываютъ и при истеріи, иногда при неврастеніи, при токсическихъ психозахъ, алкоголизмѣ, прогрессивномъ параличѣ, тяжелой мани, старческомъ слабоуми, сифилисѣ мозга и другихъ органическихъ болѣзняхъ.

Смотря по свойству болѣзни и мѣсту страданія, вызывающему ихъ, мы имѣемъ различную картину, по которой, какъ извѣстно изъ курса нервныхъ болѣзней, различаются формы эпилептиформныхъ судорогъ, какъ истерическія (неполная потеря сознанія, отсутствіе прикусыванія языка, раздѣленіе припадка на нѣсколько определенныхъ фазъ), корковыя (такъ наз. джексоновская эпилепсія, съ сохраненіемъ сознанія, частичныя или половинныя судороги), токсическія (являющіяся часто цѣлыми сериями припадковъ, иногда непосредственно послѣ введенія яда, какъ напр., при алкоголизмѣ) и др. Особенно должны мы отмѣтить эпилептиформные припадки, встрѣчающіеся при прогрессивномъ параличѣ. О нихъ мы уже, впрочемъ, говорили, причѣмъ было упомянуто, что послѣ нихъ часто остаются половинные параличи. Здѣсь мы должны указать лишь на то, что по своему проявленію эти припадки отличаются отъ обыкновенныхъ припадковъ падучей болѣзни тѣмъ, что судороги при нихъ часто продолжаются значительно дольше, чѣмъ при обычныхъ припадкахъ эпилепсін; нерѣдко онѣ, не достигая большой интенсивности, не заканчиваются въ продолженіе нѣсколькихъ часовъ, представляя лишь временныя послабленія въ своей силѣ, временами ожесточаясь, временами ослабѣвая. Является такимъ образомъ не одинъ припадокъ, а цѣлая серия ихъ—г. наз. *status epilepticus*. Такое состояніе можетъ продолжаться даже больше сутокъ; больной во все время не приходитъ въ себя; по окончаніи припадка остается на нѣсколько часовъ, а иногда и сутокъ, состояше оглушенія, изъ котораго больной лишь медленно приходитъ въ себя. Эпилептиформные припадки такого-же характера бываютъ кромѣ прогрессивнаго паралича, также и при старческомъ слабоуми, при тяжелой мани и при интоксикаціяхъ.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, какъ показали наблюденія В. А. Мурагова, клоническія судороги при прогрессивномъ параличѣ становятся затяжными и продолжаются много недѣль и мѣсяцевъ.

Нужно прибавить еще, что иногда припадки общихъ судорогъ являются не во время душевной болѣзни, а ей предшествуютъ. Это бываетъ при алкоголизмѣ и настоящей эпилепсін, а особенно во время

родовъ. Очень нерѣдко вслѣдъ за *пуэртиальной эклампсией* развивается своеобразный экламптический психозъ.

Къ явленіямъ усиленія двигательной иннерваціи относятся до извѣстной степени и встрѣчающіяся при различныхъ психозахъ катаlepsia и тетанія; такъ какъ объ нихъ была рѣчь въ главѣ о психомоторныхъ расстройствахъ у душевно-больныхъ, то я здѣсь могу ограничиться однимъ упоминаніемъ объ этихъ расстройствахъ.

Къ расстройствамъ движеній у душевно-больныхъ относится также **неправильность координаціи движеній**. Расстройство координаціи приходится наблюдать въ очень многихъ случаяхъ психозовъ, при которыхъ существуетъ аффектъ страха или смущенія, при которыхъ, какъ извѣстно, координація движеній часто нарушается. При глубокомъ слабоуміи и истощеніи мозга также наблюдается неловкость движенія отъ расстройства сочетанія идей и ихъ двигательнаго проявленія. Это, такъ сказать, расстройство координаціи психического происхожденія; но у душевно-больныхъ наблюдается расстройство координаціи и органическаго характера, въ видѣ *атаксіи спинальной* (съ характернымъ Ромберговымъ симптомомъ, и *церебральной*. Такого рода атаксія наблюдается при прогрессивномъ параличѣ, при интоксикаціяхъ, полиневритическомъ психозѣ (*neurotabes peripherica*) и особенно при психозахъ, связанныхъ съ спинной сухоткой. Расстройство координаціи бываетъ нерѣдко при истерическихъ и хорейческихъ психозахъ.

Что касается до *трясенія* или *дрожанія*, то оно бываетъ у душевно-больныхъ очень нерѣдко. Иногда оно находится въ связи съ аффективнымъ состояніемъ, наприм., у больныхъ, испытывающихъ сильный страхъ, у неврастениковъ, у истеричныхъ; иногда же оно есть признакъ физическаго расстройства двигательнаго аппарата, какъ наприм., при старческихъ психозахъ, разсѣянномъ склерозѣ, прогрессивномъ параличѣ, хроническомъ алкоголизмѣ и другихъ интоксикационныхъ психозахъ, также при травматическомъ неврозѣ. Дрожаніе замѣчается въ верхнихъ конечностяхъ, особенно при вытягиваніи пальцевъ, въ губахъ, въ мускулахъ лица (при улыбкаѣ, показываніи дѣсенъ), въ языкѣ, при чемъ то дрожитъ весь языкъ, то дрожаніе замѣтно въ отдѣльныхъ пучкахъ.

Трясеніе вообще бываетъ самое разнообразное: то мелкое, то обильное, то правильное ритмическое, то неправильное, то усиливающееся при волненіи, то—при произвольныхъ движеніяхъ. Къ отдѣльнымъ двигательнымъ расстройствамъ, наиболѣе часто встрѣчающимся у душевно-больныхъ, нужно отнести слѣдующія:

Соматическое расстройство рѣчи. Мы уже говорили о расстройствахъ рѣчи психическаго характера, и здѣсь, слѣдуетъ сказать только о раз-

стройствѣхъ рѣчи вслѣдствіе пораженія рѣчевыхъ центровъ или нервовъ, участвующихъ въ актѣ говоренія. Съ этой стороны у душевно-больныхъ бываютъ многочисленныя и разнообразныя расстройства—длительныя формы парафазіи, сенсоральной и двигательной афазіи, какъ слѣдствіе органическаго заболѣванія соответствующихъ частей головного мозга (при органическихъ психозахъ, сифилисѣ мозга, старческомъ слабоуміи), скоропреходящія афазическія расстройства (при прогрессивномъ параличѣ, часто въ самомъ началѣ болѣзни), также не долго продолжающіяся функціональныя афазическія проявленія при истеріи. Мы уже упоминали о псевдо-афазіи, наблюдающейся на высотѣ спутанности, когда теряется связь понятій съ ихъ словесными образами, при различныхъ формахъ съ аментивнымъ состояніемъ. Затѣмъ расстройства рѣчи проявляются у нѣкоторыхъ больныхъ въ полномъ отсутствіи рѣчи съ ранняго дѣтства, какъ напр., при идиотизмѣ, связанномъ съ воспаленіемъ коры полушарій головного мозга, и у глѣхонѣмыхъ. Иногда расстройства рѣчи выражаются въ расстройствѣ произношенія, дизартріяхъ разнаго рода, напр., при органическихъ психозахъ и прогрессивномъ параличѣ. У дегенерантовъ нерѣдко приходится наблюдать заиканіе, шепелявленіе, картавость, какъ проявленіе неправильнаго іѣснаго развитія.

Особенно большое вниманіе нужно обратить на своеобразное расстройство рѣчи, встрѣчающееся при прогрессивномъ параличѣ и настолько характерное, что составляетъ одинъ изъ самыхъ доказательныхъ діагностическихъ признаковъ этой страшной болѣзни. Оно характеризуется главнымъ образомъ тѣмъ, что называется спотыканіемъ на слогахъ; больной, произнося слова, запинается, протягиваетъ какую-нибудь гласную, точно не можетъ произнести слѣдующій слогъ, или удваиваетъ согласную, или пропускаетъ слоги, или ихъ повторяетъ нѣсколько разъ, или, наконецъ, вставляетъ совершенно лишніе звуки; болѣею частью рѣчь монотонная, протяжная, точно больному очень трудно дается говореніе, иногда звуки неясны, какъ будто во рту что-либо лежитъ, мѣшая языку ворочаться; при этомъ часто происходятъ неkoordinированныя движенія языкомъ, дрожаніе губъ и мышцъ лица. Особенно затрудняется больной въ произнесеніи длинныхъ словъ, причѣмъ спотыканія чаще всего происходятъ въ слогахъ, гдѣ встрѣчается звукъ „р“ („конногвардейская артиллерія“). У нѣкоторыхъ больныхъ всѣ эти явленія выступаютъ *особенно характерно при чтеніи вслухъ*.

Подобное расстройство рѣчи въ рѣзкой степени встрѣчается только при прогрессивномъ параличѣ и нѣ тѣхъ сродныхъ съ прогрессивнымъ

параличемъ формахъ, которыя нѣкоторыми авторами совѣмъ и не отдѣляются отъ прогрессивнаго паралича, какъ артеріосклеротическое хроническое воспаленіе мозговой коры, описанное O. Binswanger'омъ. Иной разъ намеки на спотыканіе на слогахъ встрѣчаются при маниакальной экзальтаціи въ циркулярныхъ психозахъ или при переутомленіи у неврасениковъ; но повгоряю, — это лишь намеки, которые легко отличить отъ истиннаго спотыканія слоговъ паралитиковъ.

Измѣненія въ почеркѣ имѣютъ также большое значеніе у душевно-больныхъ. Какъ своеобразно разстраивается рѣчь при прогрессивномъ параличѣ, такъ же разстраивается и почеркъ. Вслѣдствіе дрожанія въ рукахъ линіи становятся зигзагообразны, на изкругленіяхъ попадаются ненужные углы; буквы неровны, неуклюжи, нѣкоторые буквы и слоги пропускаются, другія повгоряются; иной разъ совѣмъ нельзя разобрать, какую букву написалъ больной, такъ какъ онъ утратилъ память объ ея образѣ или не можетъ его воспроизвести.

Разстройство почерка встрѣчается также и при другихъ душевныхъ болѣзняхъ. Объ нѣкоторыхъ особенностяхъ письма мы впрочемъ уже говорили выше; теперь скажемъ только, что дрожащій почеркъ бываетъ также при другихъ болѣзняхъ, напр., при алкоголизмѣ, старческомъ слабоуміи, неровныи, угловатыи при различныхъ органическихъ психозахъ, при хроническихъ и другихъ судорожныхъ психозахъ, при аффектѣ страха и пр.

Важнымъ весьма важнымъ измѣненіемъ составляютъ **измѣненія въ зрачкахъ**. Изъ этихъ измѣненій чаще всего приходится наблюдать разницу въ величинѣ обоихъ зрачковъ, измѣненіе формы зрачка и измѣненіе зрачковаго рефлекса. Что касается разницы зрачковъ, то при чисто функціональныхъ психическихъ заболѣваніяхъ разница въ зрачкахъ, хотя и бываетъ, но рѣдко. Большую частью разница въ зрачкахъ бываетъ при болѣзняхъ съ органической подкладкой и особенно часто при прогрессивномъ параличѣ. При этой же болѣзни, а также и при нѣкоторыхъ другихъ, бываетъ измѣненіе формы зрачка; чаще всего зрачекъ вмѣсто круглой формы принимаетъ форму широкой миндалины. Зрачковые рефлексъы чаще всего измѣняются такъ, что рефлексъ на свѣтъ становится очень слабъ, а рефлексъ на аккомодацию сохраняется.

Въ самое послѣднее время Westphal описалъ особый зрачковый феноменъ, являющійся при сильномъ напряженіи круговой мышцы вѣкъ, т. е. при закрытіи глазъ. У больныхъ, у которыхъ существуетъ расширеніе зрачковъ съ его неподвижностью или вялой реакціей на свѣтъ, наблюдается при этомъ рѣзко выраженное суженіе, постепенно

уменьшающееся при раскрытіи вѣкъ. У здоровыхъ Вестфаль такихъ явленій не наблюдаютъ.

Изъ другихъ разстройствъ движеній глазъ слѣдуетъ отмѣтить косо-глазіе, встрѣчающееся у дегенерантовъ и идіотовъ, а также **параличи различныхъ глазныхъ нервовъ** (при сифилисѣ мозга и другихъ органическихъ болѣзняхъ мозга, при спинной сухоткѣ и полиневритахъ), **nystagmus** (или какъ врожденный признакъ, или какъ пріобрѣтенное явленіе при разсѣянномъ склерозѣ, алкоголизмѣ и другихъ токсическихъ психозахъ).

Къ двигательнымъ разстройствамъ у душевно-больныхъ нужно отнести также нерѣдко замѣчаемое у нихъ измѣненіе тембра и **ослабленіе голоса**. Это особенно часто бываетъ при маниакальномъ возбужденіи и вообще у больныхъ, которые много кричатъ, болтаютъ, поютъ. У нихъ очень скоро голосъ становится грубоватымъ, сильнымъ, а иногда и совсѣмъ пропадаетъ. У нѣкоторыхъ больныхъ развивается полное безгласіе. При прогрессивномъ параличѣ голосъ также мѣняется—онъ становится очень монотоненъ, тембръ его своеобразный; измѣненіе голоса можетъ быть однимъ изъ самыхъ раннихъ симптомовъ этой болѣзни.

Разстройство глотанія наблюдается при органическихъ психозахъ, особенно при прогрессивномъ параличѣ, старческомъ слабоуміи и сифилисѣ мозга; точно также оно очень сильно при бѣшенствѣ (*lyssa humana*), какъ настоящемъ, такъ и ложномъ (*rabies spuria*).

Разстройства движеній верхнихъ и нижнихъ конечностей бываетъ очень часто, какъ при органическихъ психозахъ, прогрессивномъ параличѣ и пр., такъ и при функціональныхъ, соединенныхъ съ невротами; они, смотря по обстоятельствамъ, обуславливаются то паретическими, то судорожными явленіями, то атаксіей. Иногда бываютъ разстройства движеній чисто, психического происхожденія, какъ напр., астазія-абазія, о которой мы говорили выше.

Что касается до зависящихъ отъ нервной системы **функцій тазовыхъ органовъ**, то въ нѣкоторыхъ случаяхъ можетъ быть задержаніе и недержаніе мочи, также недержаніе экскрементовъ. Это бываетъ чаще всего въ послѣднихъ періодахъ прогрессивнаго паралича и старческаго слабоумія. Задержаніе мочи впрочемъ бываетъ и при другихъ психозахъ, особенно при глубокихъ формахъ ступора, при которыхъ однако оно обуславливается не столько параличемъ или спазмомъ соотвѣствующихъ мышцъ, сколько ложными идеями, напр., мыслью, что съ мочею выйдетъ что нибудь чрезвычайно важное, что, если упустить мочу, то случится какое нибудь несчастіе. Какъ бы то ни было, но при наблюденіи за душевно-больными нужно постоянно обращать вниманіе

на состояніе мочевого пузыря; при этомъ нужно не только распрашивать прислугу, мочится ли больной, или нѣтъ, но производить лично осмотръ и ощупываніе. такъ какъ иногда бываетъ, что больной выпускаетъ только часть мочи, а пузырь остается крайне переполненнымъ, какъ при *ischuria paradoxa*, которая сразу узнается ощупываніемъ громадной грушевидной припухлости надъ лобкомъ. Кромѣ уменьшеннаго позыва на мочеиспусканіе бываетъ и повышенный позывъ, выражающійся въ частомъ мочеиспусканіи (*pollakiuria*). Иногда оно вызывается органическими причинами, иногда же является результатомъ повышенной общей возбудимости, *ипохондріи*, а также особой навязчивой идеи: есть больные, которые мучатся тѣмъ, что они не въ состояніи будутъ помочиться, находясь въ театрѣ или въ гостяхъ; и именно тутъ то у нихъ и является особенно частый и мучительный позывъ.

О нѣкоторыхъ особенностяхъ въ выдѣленіи мочи у душевно-больныхъ будетъ рѣчь ниже. Здѣсь же я отмѣчу еще нѣкоторыя особенности, относящіяся собственно къ двигательному аппарату, касающіяся рефлексовъ и возбудимости нервно мышечнаго аппарата.

Рефлексы у душевно-больныхъ бываютъ часто разстроены. При нѣкоторыхъ формахъ замѣтно повышение кожныхъ и сухожильныхъ рефлексовъ (наприм., при остромъ бредѣ, неврастеніи), при другихъ ослабленіе кожныхъ и увеличеніе сухожильныхъ (наприм., правда не всегда, при прогрессивномъ параличѣ), при третьихъ рефлексы понижены, (такъ что вызываются только при условіяхъ сжатія обѣихъ рукъ въ кулакъ и при растягиваніи рукъ (*способъ Леандрассика*), или совсѣмъ исчезаютъ. Очень часто потеря сухожильныхъ рефлексовъ служитъ признакомъ того, что психическая болѣзнь имѣетъ органическую подкладку (психозы при спинной сухоткѣ, полинейритическій психозъ, тѣ формы прогрессивнаго паралича, которыя соединены съ измѣненіемъ въ заднихъ столбахъ спинного мозга). Рефлексы колѣна часто слабѣютъ вскорѣ послѣ энцефлическихъ припадковъ, они бываютъ ослаблены при ступорѣ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ алкоголизма и вообще при интоксикаціяхъ. При ступорозныхъ состояніяхъ ослабленъ и кожный рефлексъ съ подошвы, часто отсутствуетъ и жгательный рефлексъ. При формахъ, при которыхъ можно подозрѣвать ирритативные процессы въ боковыхъ столбахъ спинного мозга, существуетъ повышение рефлекса ахиллова сухожилия и *clonus* стопы. У больныхъ, страдающихъ кататоническимъ умопомѣшательствомъ и преждевременнымъ (раннимъ) слабоуміемъ, наблюдается часто выраженный лицевой феноменъ, т. е. сильное сокращеніе лицевыхъ мышцъ и двигающихъ нижнюю челюсть при ударѣ молоточкомъ въ соотвѣствующихъ мѣстахъ.

Нерѣдко вообще сокращеніе мышцъ при ударѣ молоточкомъ измѣняется въ томъ смыслѣ, что являются рѣзко выраженные сокращенія (**идіо-мускулярныя сокращенія**). Иногда такія сокращенія являются въ видѣ проходящей по мускулу волны и общаго сокращенія цѣлаго пучка волоконъ, иногда же въ видѣ мѣстнаго валикообразнаго поднятія или припухлости, довольно медленно образующейся и не моментально исчезающей. Первое зависигь, можетъ быть, отъ рефлекса со стороны чувствующихъ волоконъ фасціи, второе-же,—мѣстное, есгь или самостоятельное сокращеніе мускульной субстанции, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ, можетъ быть, и рефлексъ сосудистый (сосудорасширителей, причеиъ переполненіе кровью и мѣстная огечность вызываютъ появляющееся припуханіе). Взаимное отношеніе этихъ двухъ видовъ идіо-мускулярныхъ сокращеній можетъ быть различно въ зависимости отъ состоянія возбудимости тѣхъ или другихъ отдѣловъ спинного мозга, состоянія рефлексорной возбудимости и степени перерожденія, утомленія самихъ мышцъ. Повидимому, въ зависимости отъ того или другого состоянія мышцъ или измѣненія спинного мозга (органическаго или функціональнаго), или состоянія общей ирритативности и нѣкоторыхъ разстройствъ общаго, происходитъ измѣненіе въ идіо-мускулярныхъ сокращеніяхъ и при психозахъ. Поэтому они измѣняются при прогрессивномъ параличѣ и при нѣкоторыхъ функціональныхъ психозахъ, при которыхъ можно предполагать существованіе ненормальной возбудимости спинного мозга, сосудистыхъ центровъ, какъ напр., при эпилепсін, или общаго разстройства питанія тканей. Въ послѣднее время ассистентъ Московской психиатрической клиники А. Н. Берингейиъ обратилъ вниманіе на то, что рѣзко выраженный валикъ получается при ударѣ молоточкомъ по двуглавой мышцѣ преимущественно при прогрессивномъ параличѣ, юношескомъ преждевременномъ слабоуміи и нѣкоторыхъ формахъ множественнаго неврита. Фере получалъ его часто у эпилептиковъ: значеніе этого признака, считаемаго нѣкоторыми за признакъ дурной прогностики, пока еще не выяснено.

Электросократительность при душевныхъ болѣзняхъ обыкновенно измѣнена на столько, на сколько психоны осложняются разстройствами въ периферическихъ нервахъ или спинномъ мозгу; явленія, наблюдаемыя при этомъ, соотвѣтствуютъ установленнымъ общимъ правиламъ. Измѣненія электросократительности при чистыхъ неосложненныхъ психозахъ довольно неопредѣленны; врядъ ли можно придавать значеніе гѣмъ изслѣдованіямъ, по которымъ оказывалось значительное повышеніе электросократительности въ разгибателяхъ при мании, въ разгибателяхъ и сгибателяхъ при меланхоліи съ болевыми ощущеніями и пониженіе электросократительности при

melancholia attonita и при глубокомъ слабоуміи. При изслѣдованіи электросократительности у душевно-больныхъ не нужно забывать, что проводимость тока черезъ кожу у нихъ часто измѣнена вследствие чрезвычайной сухости, мѣстныхъ измѣненій кровообращенія, отековъ и пр. Нѣкоторые отмѣчаютъ, что при прогрессивномъ параличѣ электросократительность значительно ниже на правой, чѣмъ на лѣвой сторонѣ. При этой же болѣзни въ нѣкоторыхъ случаяхъ отмѣчена была конвульсивная реакция и быстрая истощаемость электросократительности. Иногда неравномѣрность сокращенія на обѣихъ сторонахъ и конвульсивность реакции замѣчалась и у меланхоликовъ; при меланхолическихъ состояніяхъ со ступоромъ отмѣчалось и извращеніе формулы — сокращеніе отъ замыканія анода являлось раньше, чѣмъ отъ замыканія катода.

Разстройства чувствующаго аппарата. Разстройство физической чувствительности имѣетъ большое значеніе, такъ какъ съ одной стороны могутъ указывать на свойство патологическаго процесса, лежащаго въ основѣ душевной болѣзни, а съ другой—и потому, что разстройство чувствительности имѣетъ непосредственное отношеніе къ содержанію душевной жизни. Мы знаемъ, что представленія развиваются изъ ощущеній и, слѣдовательно, неправильности въ образованіи ощущеній могутъ отражаться и на содержаніи идей; а неправильности въ образованіи ощущеній зависятъ именно отъ разстройства физической чувствительности. Возьмемъ для примѣра такое явленіе изъ сферы разстройства чувствительности, какъ *боли*. Очень часто существованіе болей въ какой-нибудь области тѣла, наприм., въ животѣ, вызываетъ у больного непріятное настроеніе, привлекаетъ вниманіе его къ болевымъ ощущеніямъ и вызываетъ то, что называется *ипохондрическимъ состояніемъ*. Въ другихъ случаяхъ болевые ощущенія могутъ играть другую роль, не менѣе важную: нерѣдко, какъ мы уже знаемъ, болевые ощущенія подають поводъ къ бредовымъ идеямъ, путемъ такъ называемой *аллегоризаціи* болевыхъ ощущеній. Такъ, наприм., боль въ области межреберныхъ нервовъ ведетъ къ образованію демоническаго идеи, идеи бѣсоудержимости, т. е. идеи о томъ, что въ больного вселенся бѣсъ, который и сидитъ въ груди. Въ третьей категоріи случаевъ значеніе боли иное: онѣ не столько важны по своему вліянію на психику, сколько служатъ указаніемъ на природу болѣзни, такъ какъ обуславливаются тою же болѣзнетворною причиною, какъ и психическое разстройство. Такъ это бываеетъ, наприм., при *нейритахъ* у алкоголиковъ, гдѣ подъ вліяніемъ алкоголизма могутъ быть и *нейриты*, вызывающіе боль, могутъ быть и психическіе симптомы.

Точно также при истерических и неврастенических психозах присутствие болящих точек по тракту нервовъ можетъ быть указаніемъ на истерическую или неврастеническую натуру страданія.

Аналогическую роль играютъ гиперестезіи, анестезіи и парестезіи, наблюдаемыя у душевно-больныхъ. Онѣ тоже иногда служатъ выраженіемъ той почвы, на которой развилось психическое расстройство, какъ наприм., при истеріи; онѣ несомнѣнно вѣяютъ на содержаніе душевной жизни; такъ, благодаря гиперестезіи являются такія представленія, которыя не получаютъ при нормальныхъ условіяхъ, а благодаря анестезіямъ ограничивается душевная жизнь, какъ напр., анестезія полового чувства вызываетъклоненія въ похотивъ влеченія. Съ другой стороны, онѣ часто служатъ и основаніемъ для бредовыхъ идей; такъ, анестезіи и парестезіи въ конечности иногда вызываютъ бредъ о томъ, что конечность сдѣлана изъ какого-нибудь особаго матеріала, наприм., стекла, слоновой кости.

Примѣровъ такого рода вліянія расстройствъ мы встрѣчаемъ довольно много, особенно у иностранныхъ авторовъ. Такъ Декроль говоритъ объ одной женщинѣ, воображавшей, что тѣло ея внесено дьяволомъ: поверхность кожи ея была совершенно нечувствительна. Фовиль рассказываетъ про одного солдата, который считалъ себя умершимъ со времени битвы при Аустерлицѣ, гдѣ онъ былъ тяжело раненъ. Когда его спрашивали объ его здоровьи, онъ отвѣчалъ: „вы спрашиваете, какъ здоровье дяди Ламберта, но дяди Ламберта нѣтъ болѣе на свѣтѣ, его унесло пушечное ядро. То, что вы видите, совсѣмъ не онъ, а плохая машина, поддѣланная подъ него; сдѣлайте другую, лучшую“. Говоря о себѣ, никогда онъ не говорилъ „я“, а всегда „это“. Кожа была нечувствительна. Отмѣчено, что у душевно-больныхъ, имѣющихъ чувствительный параличъ одной части тѣла, является иногда безумное представленіе, что рядомъ съ нимъ лежатъ другой человѣкъ, даже группа.

Въ видѣ всего этого, изслѣдованіе чувствительности у душевно-больныхъ—какъ для констагирования явленія упадка чувствительности (анестезій), такъ и для констагирования парестезій, гиперестезій и болей должно быть производимо обстоятельно.

Измѣненія, которыя могутъ наблюдаться со стороны чувствительности у душевно-больныхъ, очень разнообразны. Это могутъ быть:

1. Разнообразныя боли, самостоятельныя или являющіяся при давленіи.

Самостоятельныя боли бываютъ въ видѣ головныхъ болей, давящихъ, грызущихъ, въ вискѣ или въ темени (главнымъ образомъ у неврастениковъ, интоксидриковъ и при органическихъ болѣзняхъ), въ

видѣ невралгій межреберныхъ нервовъ, тройничнаго нерва, болей въ области живота, въ области потовыхъ органовъ; иногда эти боли ясно чувствуются больными и мучаютъ ихъ, иногда же какъ бы загнѣхаютъ, но вмѣсто нихъ являются различные отраженные симптомы, въ видѣ головокруженій, странныхъ ощущеній въ головѣ и своеобразныхъ бредовыхъ идей, такъ часто наблюдающихся при такъ наз. *dysphrenia neuralgica*, талантливо отмѣченной д-ромъ Шюле. Какъ одна изъ частыхъ формъ боли должна быть отмѣчена боль въ сторонѣ сердца и подложечной области, сочетанная съ чувствомъ гостки (*anxietas praecordialis*). Не мѣшаегь отмѣтить, что тоска иной разъ связывается съ половыми и вообще гнѣстными ощущеніями не въ сердечной области, а въ другихъ мѣстахъ — въ головѣ, даже въ ногахъ (*anxietas tibiarum*, побуждающая непрерывно двигаться) и въ половой системѣ, чѣмъ вызывается нерѣдко побужденіе къ непрерывнымъ манипуляціямъ около половыхъ органовъ.

Самостоятельныя боли очень часто сопровождаютъ ипохондрическое состояніе и такъ какъ онѣ локализируются въ определенномъ мѣстѣ, напр., въ животѣ, въ области таза, въ сторонѣ сердца, то больные часто счидаютъ, что вся боѣзнь ихъ зависитъ отъ страданія соответствующихъ органовъ, и ищутъ помощи у специалистовъ по внутреннимъ боѣзнямъ или гинекологовъ. Иногда и врачи обманываются, приписывая напр., все нервное расстройство вліянію какого нибудь страданія матки только потому, что больная имѣетъ боѣзненныя ощущенія въ области матки, а между тѣмъ по существу больная страдаетъ ипохондріей, а боль локализируется въ маткѣ лишь случайно.

Иногда бываютъ при нѣкоторыхъ формахъ душевнаго расстройства боли, являющіяся только при попыткѣ къ движенію: больной не чувствуетъ боли, пока совершенно покоенъ, но лишь только захочетъ встать, попробуетъ протянуть руку, поднять голову, — являются очень сильныя болевая ощущенія, которыя не находятъ себѣ объясненія въ какихъ нибудь мѣстныхъ измѣненіяхъ. Подъ вліяніемъ такихъ ощущеній больные иногда должны долго сохранять полную неподвижность (*akinesia algera*)

Боли при давленіи наблюдаются у душевно-больныхъ въ разныхъ мѣстахъ: такъ, иной разъ существуетъ рѣко выраженная боѣзненность при давленіи на черепные швы, особенно въ области передняго родничка (преимущественно въ началѣ психозовъ и при алкогольной миленсіи), боѣзненность при давленіи на межреберные нервы при меланхолии и демономаническихъ идеяхъ, боѣзненность нервныхъ

стволовъ и мышцъ при нейричахъ и неврастеніи, болѣзненность позвоночника при истеріи и также при неврастеніи.

Нужно однако замѣтить, что у множества душевно-больныхъ съ ясно выраженными расстройствами дѣятельности мозга не существуетъ рѣшительно никакихъ жалобъ на какія нибудь боли.

2. Гиперестезіи и гипералгезіи. Мы уже говорили о томъ значеніи, которое могутъ имѣть гиперестезіи для развитія усиленной восприимчивости, симулирующей такъ наз. ясновидѣніе. Особенно часто бываютъ гиперестезіи разнаго рода у истеричныхъ больныхъ, также у неврастениковъ и при сраданіяхъ нервныхъ стволловъ и спинного мозга. Нужно однако замѣтить, что далеко не всегда гиперестезіи представляютъ собою проявленіе исключительно расстройства физической чувствительности. Нерѣдко гиперестезія является результатомъ чрезмерно напряженнаго вниманія; таковы сильныя и необычныя ощущенія въ разныхъ частяхъ тѣла у ипохондриковъ; у нихъ нерѣдко подъ вліяніемъ мыслей о болѣзняхъ являются такія внутренностныя ощущенія (напр., въ сердцѣ, животѣ), которыя не встрѣчаются у здоровыхъ, а эти ощущенія въ свою очередь, служа какъ бы доказательствомъ дѣйствительности существованія болѣзни, возбуждаютъ къ себѣ особое вниманіе, чѣмъ образуется своеобразный *circulus vitiosus*.

Гиперестезіи и гипералгезіи, присоединяясь къ цѣлому ряду ощущеній, дѣлаютъ часто положеніе больныхъ весьма мучительнымъ; такъ, есть больные, которые рѣшительно не выносятъ прикосновения одежды—безпрерывно раздѣваются, не выносятъ жара, не выносятъ шума, свѣта, требуютъ полной тишины, почти не достижимой въ больницахъ для душевно-больныхъ.

3. Анестезіи и аналгезіи встрѣчаются у душевно-больныхъ очень часто. Кромѣ органическихъ заболѣваній, при которыхъ свойство и распространеніе ихъ опредѣляется анатомическими измѣненіями, лежащими въ основѣ болѣзни, онѣ встрѣчаются и при психозахъ функциональных; такъ, онѣ нерѣдки при истеріи, при ступорозныхъ формахъ; ослабленіе болевой чувствительности бываетъ также при меланхолии, при состояніяхъ экстаза, патологическихъ аффектахъ. При слабоуміи простомъ и паралическомъ ослабленіе и полная потеря чувствительности встрѣчается также часто, и благодаря ей больные подвергаются иногда крайне опаснымъ поврежденіямъ какъ механическимъ, такъ и термическимъ и химическимъ. У Гризингера приведены такіе случаи: въ Парижской больницѣ Бюетръ одинъ больной, оставшись одинъ въ комнатѣ, положилъ голову на раскаленную до красна желѣзную плиту печи, а руки въ самый огонь; сильный запахъ привлекъ людей, но больной былъ совер-

шенно равнодушенъ и не показывать рѣшительно никакого признака боли, хотя руки его обгорѣли до костей. Одинъ больной въ англійскомъ заведеніи Бадламъ положилъ затылокъ на огонь, такъ что кожа его сгорѣла; темныя кости почти совсѣмъ оголились.

Въ послѣднее время д-ръ *Бернацкій* обратилъ вниманіе на очень часто встрѣчающуюся при прогрессивномъ параличѣ и эпилепсін аналізію въ области локтеваго нерва. Хотя этотъ признакъ бываетъ и при другихъ болѣзняхъ, но гораздо рѣже, чѣмъ при названныхъ формахъ.

4. Парестезіи составляютъ частую принадлежность многихъ болѣзней; особенно часты различныя ощущенія въ видѣ ползанія мурашекъ, покалыванія какъ бы иглами, ощущенія ползанія, кусанія — у алкоголиковъ, неврастениковъ, истеричныхъ и больныхъ, страдающихъ первичнымъ помѣшательствомъ и бредовою формою безсмыслія. Они подають поводъ къ массѣ ложныхъ идей и въ нѣкоторыхъ случаяхъ грудно отличимы отъ истинныхъ. Какъ своеобразную форму парестезіи слѣдуетъ отмѣтить особый отгѣнокъ ощущенія, который испытывается нѣкоторыми больными, главнымъ образомъ меланхоликами. Вотъ какъ описываетъ это состояніе Гринингеръ: „Я вижу, слышу, чувствую“, говорятъ подобные больные, „но предметы не достигаютъ до меня, я не могу воспринять ощущенія, точно будто какая то стѣна отдѣляетъ меня отъ внѣшняго міра и т. д.“. „У такихъ больныхъ встрѣчается иногда ослабленіе периферической чувствительности кожи, такъ что предметы кажутся нѣсколько неясными, даже шероховатыми, покрытыми шерстью; но если бы это было и постоянно, оно все же не могло бы объяснить подобнаго явленія“. Оно, по мнѣнію Гринингера, психическаго происхожденія и нѣсколько напоминаетъ ту разницу въ воспріятіи, которая замѣчается въ старости сравнительно съ молодымъ возрастомъ, когда все чувствуется несравненно живѣе и ближе. Эта особенность чувствительности бываетъ у больныхъ, у которыхъ существуетъ явленіе, описанное выше подъ названіемъ *anaesthesia dolorosa psychica*.

Въ области отдѣльныхъ спеціальныхъ ощущеній должны быть отмѣнены слѣдующія особенности.

Кожная чувствительность представляетъ явленія гиперестезіи, анестезіи и парестезіи, о которыхъ мы говорили выше. Спеціальныя изслѣдованія кожной чувствительности показали въ нѣкоторыхъ случаяхъ пониженіе чувства тѣлности въ нѣкоторыхъ случаяхъ меланхолии и сродныхъ состояній. Нужно однако помнить, что изслѣдованія эти представляютъ большія затрудненія, такъ какъ вниманіе больныхъ

трудно сосредоточить. У некоторых больных, напр., у паразитиковъ, отмѣчается быстрое забвение ощущеній, благодаря чему они черезъ нѣсколько секундъ не помнятъ мѣста прикосновенія. Очень часто собственно чувствительность къ прикосновенію сохраняется у душевно-больныхъ, но чувствительность къ такимъ стимуламъ, какъ вліяніе холода, тепла, болевыхъ раздраженій и пр. часто рѣзко мѣняется. Такъ у очень многихъ больныхъ замѣтна рѣзкая нечувствительность къ холоду, который они переносятъ безъ всякаго выраженія неудовольствия. У некоторыхъ больныхъ, вѣроятно, существуетъ невыносимость къ теплу, вслѣдствіе чего они постоянно раздѣваются до-гола. Очень часто больные почти нечувствительны къ причиняемой имъ боли: буйные больные очень часто не чувствуютъ значительныхъ болевыхъ раздраженій; меланхоликамъ тоже нерѣдко можно колоть глубоко кожу или раздражать ее сильнымъ электрическимъ токомъ и не вызывать боли. Нужно впрочемъ помнить, что иногда это зависитъ отъ того, что часто у меланхоликовъ очень увеличено сопротивленіе кожи къ проведению электричества; кромѣ того есть больные, которые и чувствуютъ боль, но ничѣмъ не реагируютъ на нее. Одинъ больной разсказывалъ мнѣ, что когда онъ лѣтъ 30 назадъ въ первый разъ заболѣлъ тоской, у него явилась такая подавленность, что онъ, сознавая все, лежалъ неподвижно. Приглашенный его отцомъ врачъ, желая убѣдиться, чувствуетъ ли больной, капалъ ему расплавленнымъ сургучемъ на грудь, и больной все таки не дѣлалъ никакого знака, что онъ чувствуетъ; между тѣмъ онъ чувствовалъ очень сильную боль. Въ аналогичныхъ случаяхъ, когда нужно убѣдиться въ сохраненіи болевой чувствительности, помогаетъ наблюденіе за состояніемъ зрачковъ; при существованіи боли въ большинствѣ случаевъ является зрачковый рефлексъ соотвѣствующей стороны.

Чувство зрѣнія можетъ быть часто разстроено. Оно бываетъ нерѣдко ослаблено въ зависимости отъ органическихъ измѣненій (*neuritis n. optici*, застойный сосокъ, атрофія сосочка и пр.) или функциональных. Ослабленіе зрѣнія бываетъ чаще всего при прогрессивномъ параличѣ, связанномъ со спинной сухоткой, при алкоголизмѣ, истеріи. Иногда бываетъ суженіе поля зрѣнія (истерія, травматическій неврозъ), временный дальтонизмъ, геми-анонсія, диплопія и полипія (при истеріи). Диплопія и геми-анонсія чаще бываютъ при органическихъ болѣзняхъ; гиперестезія зрительная и невыносимость къ свѣтовымъ раздраженіямъ при формахъ ирригационныхъ и истеріи. Иной разъ—тоже болѣею частью при истеріи—разстраивается способность опредѣлять величину видимыхъ предметовъ: они кажутся очень большими илѣ,

наоборотъ, очень маленькими. Очень часто бываютъ различныя субъективныя явленія—искры въ глазахъ, темнота, мушки.

Чувство слуха разстраивается также часто. Какъ мы увидимъ, при душевныхъ болѣзняхъ разстройство органа слуха имѣетъ перѣдко большое значеше въ качествѣ этиологическаго момента. Здѣсь мы объ этомъ говорить не будемъ, а отмѣтимъ лишь, что чувствительность къ звукамъ тоже бываетъ увеличена при истеріи, мании, лихорадочномъ бредѣ, неврастеніи и ослаблена (при ступорѣ и органическихъ страданіяхъ). Шумъ въ ушахъ, звонъ и другія субъективныя ощущенія, бывающія часто при неврастеніи, шизоидри, галлюцинаторныхъ и конгестивныхъ формахъ, очень беспокоятъ больныхъ и даютъ поводъ къ слуховымъ иллюзіямъ и галлюцинаціямъ. Часто у галлюцинанговъ замѣчается неправильное отношеніе къ электрическому раздраженію слуховыхъ нервовъ.

Разстройство обонянія выражается также въ усиленіи, ослабленіи и извращеніи воспріятія запаховъ. Это бываетъ при истеріи, органическихъ заболѣваніяхъ носа; кромѣ того ослабленіе обонянія замѣтно при прогрессивномъ параличѣ и другихъ органическихъ психозахъ. У нѣкоторыхъ нервныхъ субъектовъ существуетъ иногда долгое сохраненіе ощущеніе запаха, связаннаго съ какимъ нибудь, сильно потрясшимъ ихъ впечатлѣніемъ; такъ иной разъ лица, похоронившія близкихъ, долго чувствуютъ вполне опредѣленный трупный запахъ. Ослабленіе обонянія бываетъ перѣдко при прогрессивномъ параличѣ, энцефалитѣ, глубокомъ слабоуміи.

Разстройство вкуса можетъ быть понижено и извращено. При отсутствіи вкуса больные совершенно не разбираютъ того, что ѣдятъ; это особенно часто замѣтно у слабоумныхъ и у паралитиковъ; въ другихъ случаяхъ можетъ быть извращеніе вкуса, вслѣдствіе чего, напр., дѣлается противно мясо и другія пищевыя вещества. У больной, о которой я упоминалъ, говоря объ извращеніяхъ влеченія къ пище, и которая имѣла непреодолимое влеченіе къ поѣданію земли—различныя сорта земли вызвали весьма различное вкусовое ощущеніе; одни сорта нравились, какъ величайшее лакомство, другіе же казались безвкусными или непріятными; можетъ быть впрочемъ это находилось въ связи съ запахомъ земли.

Мышечное чувство тоже очень часто бываетъ разстроено. По всей вѣроятности, въ связи съ этимъ появляются и многія разстройства движеній у душевно-больныхъ, напр. каталептичныя явленія. Очень часто больные испытываютъ, что ихъ физическая сила стала гораздо

больше, или, наоборотъ, что все предметы стати необыкновенно жалки, такъ что они не могутъ поднять ихъ.

Общее чувство измѣняется весьма часто, при самыхъ разнообразныхъ болѣзняхъ. Такъ у инволютивныхъ органическихъ ощущеній болѣею частью очень многочисленны и интенсивны, приковывающъ къ себѣ вниманіе и влияют на самочувствіе. Иногда органическія ощущенія ослаблены и, можетъ быть, въ этомъ лежитъ основаніе бредовыхъ идей уничтоженія влчгренностей. Съ ослабленіемъ органической чувствительности связаны разстройства въ аппетитѣ, въ половомъ влеченіи, въ сознаніи потребности къ мочеиспусканію и дефекаціи и зависящемъ отъ этого проявленіи нечистоплотности. Весьма важное значеніе имѣетъ разстройство органическихъ ощущеній, сопровождающихъ мозговые процессы, лежащее въ основѣ психической дѣятельности. Повышеніе этихъ ощущеній даетъ впечатлѣніе увеличенія жизненнаго тонуса и вызываетъ свойственное маниакальному состоянію повышенное самочувствіе; ослабленіе ихъ даетъ ощущение жизненной вялости, свойственное состояніямъ депрессивнымъ. Иногда все процессы интеллектуальные сопровождаются особымъ неприятнымъ или прямо мучительнымъ отѣнкомъ. Больные говорятъ, что имъ больно думать. У другихъ все ощущенія сопровождаются какимъ то страннымъ, незнакомымъ имъ отѣнкомъ, поэтому они увѣряютъ, что на нихъ какъ то влияют (бредъ тѣлеснаго вліянія), что ихъ самихъ подмѣниваютъ, превращаютъ въ другую личность. Одна наша больная, жалаясь на го, что все, что она ни воспринимаетъ,—она воспринимаетъ какъ го иначе, чѣмъ прежде, увѣряла, что ее превращаютъ изъ женщины въ мужчину: она чувствовала что и тѣло ея измѣняется, кости становятся длиннѣе, внутри происходятъ перемены. При наплывѣ ощущеній, сопровождающихъ мозговую дѣятельность, при неправильности сочетанія ихъ, получается мучительное ощущеніе беспорядочнаго вихря мыслей, неясности, спутанности. Вообще измѣненія со стороны общаго чувства играютъ громадную роль въ происхожденіи самыхъ разнообразныхъ разстройствъ со стороны интеллектуальной, эмоциональной и волевой сферы.

Къ разстройствамъ общаго чувства должно быть отнесено также разстройство чувства равновѣсія. Оно бываетъ при органическихъ заболѣваніяхъ, въ зависимости отъ пораженія мозжечка, области 3-го желудочка, а также и при психозахъ, связанныхъ съ страданіями уха, а иногда и глазъ, или съ разстройствами кровообращенія въ полостяхъ черепа. Оно даетъ поводъ къ цѣлому ряду бредовыхъ идей и другихъ психическихъ проявленій (бредъ провала, потребность кружиться, хвататься, чувство страха)

Разстройства секреторной, вазомоторной и трофической дѣятельности нервной системы.

Секреторная дѣятельность при душевныхъ болѣзняхъ разстраивается довольно часто. Такъ, очень нерѣдко бываетъ увеличенное **отдѣленіе слюны**. При этомъ въ однихъ случаяхъ, какъ наприм. у параличныхъ, слабоумныхъ, въ большомъ количествѣ выдѣляется жидкая, водянистая слюна, которая и течетъ изо рта, въ другихъ случаяхъ, какъ наприм. при манякальномъ состояніи, слюна пѣнистая, бѣлая, скопляющаяся по угламъ рта. Иногда слюны такъ много, что она, почти не переставая, вытекаетъ изо рта. Увеличеніе отдѣлення слюны (*ptyalismus*) бываетъ или въ связи съ раздраженіемъ лицевого и тройничнаго нерва (черезъ *chorda tympani* или *n. auriculo-temporalis* для околоушной железы и *n. lingualis* для подъязычной и подчелюстной) или съ раздраженіемъ симпатическаго нерва; въ первомъ случаѣ выдѣляется слюна водянистая, бѣдная органическими частями, во второмъ—густая, тянущаяся въ нитки. Увеличеніе отдѣлення слюны бываетъ часто рефлекторное—частію вслѣдствіе раздраженія изъ полости рта, частію изъ отдаленныхъ мѣстъ (при беремености, страданіи въ полости глаза и живота); иногда большое количество слюны выдѣляется вслѣдствіе того, что существуетъ потребность постоянно отплевывать, напр. при вкусовыхъ нѣтуностяхъ, идеяхъ отравленія. Нужно помнить, что многіе больные задерживаютъ упорно слюну во рту, не глотая ее, и приходится насильно открывать ротъ, чтобы его освободить отъ содержимаго; хотя слюны при этомъ вытекаетъ очень много, но это не значитъ, что ее выдѣляется больше нормальнаго количества: и въ нормальномъ состояніи слюны выдѣляется много, но мы ее глотаемъ.

Отдѣленіе слезъ тоже бываетъ измѣнено у душевно-больныхъ. Такъ, у нѣкоторыхъ больныхъ бываетъ очень уменьшено выдѣленіе слезъ. Многіе меланхолики жалуются, что они даже плакать не могутъ во время сильной тоски, и только, когда состояніе ихъ дѣлается нѣсколько легче, получаютъ снова способность плакать.

Отдѣленіе пота представляетъ часто значительныя измѣненія. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ кожа очень суха, испарины почти совсѣмъ нѣтъ; это особенно часто бываетъ у меланхоликовъ и параличныхъ, и при микседемѣ. Въ другихъ случаяхъ, напротивъ, количество испарины увеличивается до того, что бѣлье совершенно промокаетъ, напр. при психозахъ, соединенныхъ съ большимъ безнокойствомъ, страхомъ; испарина велика также при психозахъ, развившихся на почвѣ аргритизма или страданія сердца. Иногда испарина выступаетъ каплями только на нѣкоторыхъ частяхъ тѣла, наприм. на одной сторонѣ лица, на груди

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ испарина у больныхъ носитъ особенный, напоминающій мышиный, запахъ, исчезающій при выздоровленіи. У двухъ идіотовъ отмѣчался особенный „мускусный“ запахъ отъ ихъ поа. Впрочемъ еще не рѣшено, зависитъ ли запахъ отъ самой испарины или отъ увеличеннаго отдѣленія *продуктовъ* дѣятельности *самыхъ железъ*, которое тоже наблюдается нерѣдко у душевно-больныхъ. Этимъ увеличеніемъ сала на кожѣ душевно-больныхъ въ значительной степени объясняются ихъ нечистота и необходимость въ частомъ употребленіи ваннъ и другихъ омовеній.

Очень часто у душевно-больныхъ наблюдаются измѣненія **вазомоторной дѣятельности** нервной системы. Такъ нерѣдко наблюдается рѣзкій спазмъ конечностей, отеки, иногда такъ называемыя мѣстныя асфиксии въ кистяхъ рукъ и ступняхъ. Всѣ эти явленія особенно часто наблюдаются у малоподвижныхъ (ступорозныхъ) больныхъ, но мѣстныя асфиксии, въ видѣ похолоданія, синевато-красной окраски покрововъ можно замѣтить и вообще у больныхъ съ очень возбужденной вазомоторной системой, у неврастениковъ, истеричныхъ, глуповатыхъ, сновомъ у больныхъ разнообразныхъ категорій. Общее похолоданіе кожи вслѣдствіе спазма вазомоторовъ замѣчается при многихъ формахъ съ депрессивнымъ состояніемъ. Въ другихъ случаяхъ замѣтна чрезмѣрная краснота кожныхъ покрововъ, чрезмѣрная жаръ въ конечностяхъ. У нѣкоторыхъ замѣтно появленіе рѣзкихъ красныхъ пятенъ въ мѣстахъ, до которыхъ дотрогиваются, такъ что можно, какъ сказать, дѣлать на кожѣ рисунки (дермографизмъ). Дермографизмъ проявляется у душевно-больныхъ болѣею частью не въ самой рѣзкой степени, т. е. не въ такой, какъ у нѣкоторыхъ истеричныхъ, у которыхъ при проведеніи по кожѣ ногтемъ, черезъ нѣсколько времени выступаетъ бѣлый довольно возвышенный валикъ, соответствующій проведенной чертѣ. У душевно-больныхъ чаще всего дѣло ограничивается тѣмъ, что на кожѣ появляется болѣе или менѣе быстро яркая краснота на мѣстѣ, гдѣ провели черту, иногда слегка возвышенная, но безъ значительнаго побѣленія. Иной разъ мѣсто, по которому провели черту, нѣсколько зудитъ. Явленія дермографизма наблюдаются у истеричныхъ, у индолоидовъ, у субъектовъ молодыхъ и истощенныхъ. Врядъ ли можно считать этотъ признакъ имѣющимъ особенно важное значеніе для діагностики преждевременнаго юношескаго слабоумія, какъ это думаетъ Крепелинъ.

Къ вазомоторнымъ разстройствамъ относятся, можетъ быть, и нѣкоторые явленія, сопровождающія аффектъ тоски. Нѣкоторые объясняютъ и боль, чувствуемую въ груди при гостѣ, и то чувство отчаянія, которое при этомъ бываетъ, передачей раздраженія симпатическаго

нерва (сердечнаго сплетенія) на мѣстныя артеріи, чѣмъ между прочимъ вызывается спазмъ вѣнечныхъ артерій сердца.

Къ вазомоторнымъ явленіямъ относятся также наблюдаемыя у душевно-больныхъ кратковременныя обмороки, ощущение жара въ головѣ, ощущенія головокруженія, затуманенія, измѣненія въ правильности дѣятельности сердца и характера пульсовой волны. Всѣ эти явленія бываютъ при разнообразнѣйшихъ формахъ; особенно часто отмѣчаются они у больныхъ, страдающихъ періодическими психозами.

Трофическія разстройства у душевно-больныхъ очень нерѣдки. Такъ очень часто мы замѣчаемъ рѣзкое похѣданіе тѣла и измѣненіе кожи. Кожа очень часто дѣлается суше, геміе, морщинистѣе, такъ что лицо кажется старѣе, чѣмъ слѣдовало бы по возрасту больного; слой эпидермиса рѣзко утолщается. Иногда развивается своеобразная припухлость, слизистый отекъ при страданіяхъ щитовидной железы,—своеобразная отечность въ нѣкоторыхъ случаяхъ прогрессивнаго паралича. Иногда появляется *eczema*, *herpes*, *psoriasis*, отложеніе пигмента (*nigrities*), обезцвѣченіе, *malum perforans pedis*, фурункулы (иногда во множествѣ), пролежни. Пролежни бываютъ или медленно развивающіеся (главнымъ образомъ отъ неподвижности больныхъ, при томъ при отсутствіи надлежащаго ухода за чистой), или быстро развивающіеся: первоначально является рѣзкая краснота, затѣмъ образуется пузырь, наполненный серозной жидкостью; подъ нимъ и около него быстро развивается омертвѣніе подкожной кѣтчатки, занимающее болѣе или менѣе глубокое пространство; при благоприятныхъ условіяхъ омертвѣвшая часть отдѣляется и протежень зацѣливается, въ другихъ же случаяхъ дѣло доходитъ до пораженій, проникающихъ до кости. Подобныя пролежни чаще всего бываютъ на ягодицахъ, крестцѣ и въ области лодыжекъ и пятокъ.

У многихъ больныхъ очень легко развиваются кровоизліянія отъ малѣйшаго нажима, падаютъ зубы, ломаются ногти вслѣдствіе разстройства ихъ питанія, падаютъ волосы; иногда происходитъ довольно быстрое измѣненіе волосъ въ цвѣтъ. У нѣкоторыхъ больныхъ, особенно съ сильнымъ возбужденіемъ и большой спутанностью, являются на различныхъ частяхъ покрововъ многочисленныя пузырьки, иногда гнойники.

Особенный интересъ представляютъ замѣчаемыя у нѣкоторыхъ больныхъ измѣненія костей, вслѣдствіе чего переломы, наприм., реберъ и грѣдины легко получаютъ при небольшихъ насиліяхъ. Измѣненія костей особенно часто бываютъ у страдающихъ прогрессивнымъ параличемъ и при другихъ органическихъ психозахъ. Кости становятся очень тонки и потому ломаются отъ ничтожнаго давленія. Иногда происходитъ

такое измѣненіе костей, какъ при остеомалациі. Микроскопическое изслѣдованіе пораженныхъ костей чаще всего обнаруживаетъ простую, но очень выраженную атрофію костной ткани. Такъ какъ больные чаще всего подвергаются насилью въ области реберъ и грудины, то при существованіи трофическихъ разстройствъ, именно эти кости и ломаются чаще всего. Этимъ въ значительной степени объясняются нерѣдко встрѣчающіеся у душевно-больныхъ переломы многихъ реберъ у одного больного. Подобныя же измѣненія бываютъ и въ костяхъ конечностей, чѣмъ обуславливаются переломы ихъ отъ простого паденія на полъ. Проф. Н. М. Поновъ видѣлъ переломъ бедра у больного, происшедшій при снѣжаніи саногъ. Рядомъ съ измѣненіями костей бываютъ и измѣненія въ хрящахъ, особенно реберныхъ; они окостѣнѣваютъ и становятся хрупки.

Разстройствомъ трофическаго вліянія нервной системы обуславливается также появленіе у душевно-больныхъ кровяныхъ опухотен (гематомъ) на лбѣ, на ушахъ и другихъ мѣстахъ, въ мышцахъ. Особенный интересъ изъ нихъ представляетъ кровяная опухоль уха (othaematoma), о которой мы будемъ говорить, когда будетъ идти рѣчь о патолого-анатомическихъ измѣненіяхъ у душевно-больныхъ.

При прогрессивномъ параличѣ, особенно во второй половинѣ болѣзни, приходится наблюдать значительное мышечное похуданіе. Оно же наблюдается и при полиневрическомъ психозѣ, гдѣ впрочемъ обуславливается не только разстройствомъ вліянія нервной системы, но и самостоятельными измѣненіями въ мышцахъ (polymyositis). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ органическихъ психозовъ развивается трофическія пораженія суставовъ.

Во многихъ случаяхъ при окончаніи болѣзни наблюдается отложеніе большого количества жира въ подкожную кѣтчатку. Можетъ быть это тоже обуславливается измѣненіемъ трофическаго вліянія нервной системы. У нѣкоторыхъ больныхъ, какъ мы сказали выше, является чрезмѣрная одутловатость, а иногда развивается и настоящая микседема.

Разстройства со стороны органовъ растительной жизни при душевныхъ болѣзняхъ.

Что касается другихъ системъ, кромѣ нервной, то разстройства въ нихъ тоже бываютъ нерѣдки при психическихъ болѣзняхъ, но значеніе ихъ не всегда одинаково. Иногда это суть случайныя осложненія, иногда они могутъ быть разсматриваемы какъ этиологическіе моменты въ развитіи психической болѣзни (какъ наприм., нѣкоторыя

страданія въ женской половой сферѣ), иногда же, какъ сопутствующее явленіе или симптомъ того же страданія, которое вызываетъ и расстройство въ психической сферѣ; такъ наприм., страданіе печени при алкогольныхъ психозахъ можетъ быть проявленіемъ вліянія злоупотребленія спиртными напитками, отъ котораго зависитъ и самъ психозъ. Во всякомъ случаѣ нужно всегда помнить, что связь между психическими болѣзнями и физическими расстройствами въ организмѣ можетъ быть весьма значительна, и потому надо изслѣдовать состояніе всѣхъ органовъ и при психическихъ расстройствахъ.

Изъ симптомовъ со стороны растительной жизни организма, являющихся при психическихъ болѣзняхъ, мы должны отмѣтить:

1. Измѣненія въ органахъ пищеваренія. Дѣятельность пищеварительныхъ органовъ нерѣдко измѣняется при душевныхъ болѣзняхъ. При большинствѣ болѣзней, при которыхъ психическая дѣятельность подавлена, является потеря аппетита (анорексія), дурной вкусъ во рту, обложенный языкъ, запахъ изо рта, вялость пищеваренія, склонность къ запорамъ, какъ что больного не слабитъ безъ искусственныхъ мѣръ; иной разъ запоръ продолжается двѣ недѣли и болѣе; приходится принимать самыя энергичныя мѣры для послабленія и еле-еле удается добиться дефекации. Иной разъ каловыя массы становятся какъ тверды, что собственной силой больного не могутъ быть выведены и нужно механическое содѣйствіе. Возможность этого нужно имѣть въ виду даже у такихъ больныхъ, у которыхъ послабленіе въ маломъ количествѣ совершается хотя и ежедневно, но недостаточно. Въ случаѣ задержанія испраженій въ теченіе долгаго времени, могутъ явиться и отраженные симптомы (напр. бредовыя идеи вслѣдствіе ощущенія тяжести въ животѣ, сдавленія органовъ груди приподнятой диафрагмой, дурного вкуса во рту и т. п.), и явленія самоотравленія гнилостными продуктами.—Запоры у душевно больныхъ часто бываютъ какъ результатъ атоніи кишокъ, вызываемой произвольнымъ (подъ вліяніемъ бреда) задержаніемъ дефекации.

Кромѣ запоровъ у больныхъ съ подавленнымъ душевнымъ состояніемъ нерѣдко бываетъ расстройство всасыванія изъ кишечнаго канала, и пища проходитъ чрезъ него мало переваренной.

Наоборотъ, въ другихъ случаяхъ, при формахъ маниакальных, нѣкоторыхъ неврастеническихъ формахъ и при слабости бываетъ часто увеличенный аппетитъ, и кишечникъ работаетъ усиленно. Въ этихъ состояніяхъ больные иногда ѣдятъ самыя неудобоваримыя предметы, и тѣмъ не менѣе пищевареніе у нихъ не расстраивается.

Изслѣдованіе желудочнаго сока, произведенное у нѣкоторыхъ

больныхъ, показали, что во многихъ случаяхъ онъ измѣненъ: такъ у меланхоликовъ большею частью находятъ увеличенное количество соляной кислоты въ желудочномъ соку, тогда какъ у слабоумныхъ и параличныхъ—уменьшенное. Повидимому, дѣятельность печени тоже страдаетъ при нѣкоторыхъ психическихъ болѣзняхъ, какова меланхолія и нѣкоторые токсическіе психозы. Иногда при этихъ болѣзняхъ замѣно легкое желтушное окрашиваніе кожи.

Рвота бываетъ частымъ явленіемъ при алкоголизмѣ, при другихъ интоксикаціяхъ, уреміи, при полиневритическомъ психозѣ, при истеріи и при опухоляхъ мозга. У идіотовъ приходится наблюдать отрыганіе жвачки, какъ у живогныхъ.

Мочеотдѣленіе тоже бываетъ часто разстроено у душевно-больныхъ. Въ началѣ психозовъ, въ остромъ періодѣ, особенно при спутанности бываетъ мало мочи и она красна. Что касается до количества мочи, то при меланхоліи вообще бываетъ значительное уменьшеніе выдѣленія мочи, иногда доходящее до 100 граммъ въ сутки. Уменьшеніе выдѣленія мочи бываетъ иногда какъ преходящее явленіе при истеріи (*ischuria hysterica*). Увеличеніе отдѣленія мочи бываетъ иногда при нѣкоторыхъ органическихъ психозахъ.

Исслѣдованіе удѣльнаго вѣса и химическое исслѣдованіе мочи душевно-больныхъ не дало строго опредѣленныхъ результатовъ, характерныхъ для той или другой формы. Однако въ отношеніи химическаго состава всетаки можно сдѣлать нѣкоторые выводы.

Такъ, количество мочевины и хлоридовъ находятъ уменьшеннымъ при меланхоліи и апатическихъ формахъ; въ другихъ же случаяхъ количество мочевины и хлоридовъ увеличено. Количество выдѣляемой фосфорной кислоты признается увеличеннымъ при маніи и при ажитированной меланхоліи, наоборотъ, при слабоуміи и идіотизмѣ оно уменьшено. Оно очень велико при возбужденіи съ сильнымъ истощеніемъ, также постъ припадковъ эпилептиформныхъ и апопектиформныхъ. Количество мочевой кислоты въ мочѣ вообще уменьшается при меланхоліи, прогрессивномъ параличѣ, энцефаліи.

Нѣкоторые (Naig и др.) полагаютъ, что колебаніе въ выведеніи мочевой кислоты изъ организма имѣетъ большое значеніе для настроенія духа; такъ наприм. дурное настроеніе, по этому взгляду, происходитъ отъ избытка въ крови мочевой кислоты, что въ свою очередь можетъ зависѣть или отъ чрезмѣрнаго образованія ея въ организмѣ, или отъ малаго выведенія ея. Егичъ нѣкоторые думаютъ объяснить многія явленія неврастени и меланхоліи.

Д-ръ Краинскій находитъ, что количество выдѣляемой съ мочою

мочевой кислоты резко уменьшается передъ припадкомъ эпилепсиі, и послѣ припадка наоборотъ увеличивается.

При неврасгеніи и въ продромальномъ періодѣ прогрессивнаго паралича въ мочевомъ осадкѣ отмѣчается часто большое количество щавелекислаго кальція.

Д-ръ Johnson Smith, изслѣдуя мочу у здоровыхъ и душевно-больныхъ, нашелъ такія цифры, характеризующія химическій составъ мочи при различныхъ формахъ болѣзни ¹⁾.

	Суточное количество мочи въ куб. центиметрахъ	Общее суточное количество твердыхъ частей въ граммахъ	Суточное количество мочевины въ граммахъ	Суточное количество мочевой кислоты въ граммахъ	Количество креатинина въ граммахъ	Количество хлористаго натрія	Количество фосфорной кислоты въ граммахъ
У здоровыхъ	1356,2	37,8	23,2	0,9	1,3	9,0	1,2
При меланхолии . . .	1295,8	38,87	25,94	1,8	—	—	1,65
При эпилепсиі	1526,8	36,8	25,17	2,1	—	—	2,19
При вторичн. слабоуміи	1408	34,8	20,0	2,0	2,9	—	0,69
При прогрес. параличѣ	1578	47,0	26,0	3,1	3,3	—	1,6

Нерѣдко у душевно-больныхъ встрѣчается въ мочѣ бѣлокъ; не говоря уже о психозахъ, связанныхъ съ Брайтовой болѣзнію, его находятъ при прогрессивномъ параличѣ, бѣлой горячкѣ, эпилепсиі, старческомъ слабоуміи, алкоголизмѣ, остромъ бредѣ, остро развивающемся безсмыслии. Д-ръ Кёппенъ въ своемъ изслѣдованіи, касающемся альбуминуриі у душевно-больныхъ, указываетъ, что очень нерѣдко съ мочою выдѣляется пропептонъ, опредѣляемый нѣсколько иначе, чѣмъ обыкновенный бѣлокъ (мочу подкисляютъ азотной кислотою, кипятятъ и охлаждаютъ; черезъ полчаса, а иногда и черезъ нѣсколько часовъ образуется осадокъ). Выдѣленіе пропептона замѣтно при формахъ, соединенныхъ со смутанностію сознания, и увеличивается параллельно со степенью затемненія сознания. По мнѣнію того же автора при такихъ же условіяхъ часто выдѣляется и обыкновенный бѣлокъ. Итальянскій психіатръ Марро наблюдалъ во многихъ случаяхъ прогрессивнаго паралича пептопурію, обнаруживаемую впрочемъ только при изслѣдованіи очень большого количества мочи (до 1000 к. цент.).

Сахаръ при душевныхъ болѣзняхъ, помимо психозовъ, зависящихъ

¹⁾ Прилагаемая таблица взята изъ сочиненія Régis'a

отъ сахарнаго мочеизнуренія, наблюдается рѣдко. Иногда онъ бываетъ при сифилисѣ мозга, при прогрессивномъ параличѣ и другихъ органическихъ психозахъ; отмѣчаютъ его въ нѣкоторыхъ случаяхъ остраго бреда, бѣлой горячки и эпилепсиі. У голодающихъ больныхъ появляется въ мочѣ ацетонъ, опредѣляемый химическою реакціей и запахомъ. Большею частью появленіе его указываетъ на сильную степень истощенія больного и заставляетъ (при упорномъ отказѣ отъ пищи) немедленно прибѣгать къ искусственному кормленію при помощи зонда. Вышеупомянутый Марро, замѣчая ацетонъ въ мочѣ душевно-больныхъ, страдавшихъ страшными галлюцинаціями, приписывать ихъ именно содержанию ацетона.

Кромѣ химическихъ особенностей моча душевно-больныхъ представляетъ иногда и морфологическія особенности; такъ при состояніи спутанности, прогрессивномъ параличѣ, старческомъ слабоуміи встрѣчаются гліяциновые цилиндры, иногда кровь. Нужно прибавить, что иногда при душевныхъ болѣзняхъ та же самая причина, которая вызываетъ психическія измѣненія, вызываетъ разстройства во всемъ организмѣ, между прочимъ и въ почкахъ.

Въ послѣднее время обращено вниманіе на разницу, существующую между нормальною мочою и мочою у душевно-больныхъ по отношенію къ содержанію въ нихъ ядовитыхъ началъ (токсикновъ). Какъ извѣстно, всякая моча, даже совершенно здороваго человѣка, содержитъ значительное количество ядовитыхъ началъ и, будучи впрыснута кролику или собакѣ, можетъ убить животное. При этомъ, опытами (Mairet) установлено, что для того, чтобы произошла смерть, нужно впрыснуть собакѣ 100 куб. цент. мочи здороваго человѣка на каждый килограмма животнаго. Само собою разумѣется, что если количество токсикновъ въ мочѣ будетъ больше нормальнаго, то потребуется впрыснуть значительно меньшее количество ея, чтобы вызвать смерть животнаго. Исследования по отношенію къ ядовитости мочи у душевно-больныхъ дали до сихъ поръ не одинакіе результаты. Одни нашли, что моча душевно-больныхъ содержитъ токсикновъ меньше нормальнаго количества; другіе, именно Mairet и Bosc, нашли, что моча душевно-больныхъ, страдающихъ острыми формами, болѣе ядовита, чѣмъ нормальная моча, такъ что для того, чтобы вызвать смерть, достаточно ее впрыснуть вдвое или втрое меньше нормальнаго количества. При этомъ эти исследователи подмѣтили, что впрыснутая моча оказываетъ и качественное вліяніе въ зависимости отъ того, отъ какого больного она взята; такъ моча, взятая отъ больного, страдающаго лихеманическимъ

(т.-е. меланхолическимъ) ступоромъ, вызывала у животнаго состояніе, похожее на липеманический ступоръ. Наоборотъ д-ръ Chevalier Lavaure, изслѣдуя мочу больныхъ острыми формами психозовъ, находилъ, что въ мочѣ душевно-больныхъ, особенно при мании, содержится менѣе ядовитыхъ началъ, чѣмъ въ нормальной мочѣ, такъ что для того, чтобы убитъ животное, нужно ему выпрыснуть мочи отъ больного вдвое болѣе количество, чѣмъ отъ здороваго человѣка. Этого авторъ думаетъ однако, что это тѣмъ болѣе доказываетъ зависимость душевныхъ болѣзней отъ самоотравленія, потому что будто бы указываетъ на то, что ядовитыя начала задерживаются въ изобилии въ организмѣ.

Такимъ образомъ вопросъ о содержаніи токсиновъ въ мочѣ душевно-больныхъ нужно пока считать открытымъ.

2. Измѣненія въ функціи половыхъ органовъ. Мы уже указывали на то, что душевныя болѣзни имѣютъ очень большое вліяніе на интенсивность полового чувства. Объ этомъ здѣсь болѣе мы говорить не будемъ; теперь мы должны сказать только о чисто физической сторонѣ половыхъ органныхъ. Съ этой стороны у многихъ больныхъ мужчинъ является полная временная или постоянная импотенція и сравнительно рѣдко бываетъ чрезмерно сильная эрекция (priapismus). При невротическихъ психозахъ, у дегенерантовъ и параноиковъ бываютъ частыя поллюціи или выдѣленія изъ простатической железы. Что касается до того, насколько душевная болѣзнь вліяетъ на дѣторожденіе, то въ этомъ отношеніи нельзя сдѣлать точнаго вывода; несомнѣнно что въ общемъ число дѣтей у душевно-больныхъ меньше, чѣмъ у здоровыхъ людей, даже если половая жизнь продолжается; но насколько это зависитъ отъ способности сѣмени и яичка къ оплодотворенію, этого нельзя опредѣлить. Вопросъ о способности къ оплодотворенію со стороны больного бываетъ важенъ въ судебныхъ процессахъ, когда возникаетъ сомнѣніе, слѣдуетъ ли считать ребенка, родившагося во время болѣзни лица, выдаваемого за его отца, законнымъ наслѣдникомъ или нѣтъ. Вопросъ рѣшается въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ смотря по обстоятельствамъ дѣла; но слѣдуетъ помнить, что отрицать возможность зачатія отъ больного можно лишь на основаніи очень вѣскихъ данныхъ; несомнѣнны случаи, гдѣ очень тяжело больные (страдавшіе, напр., прогрессивнымъ параличемъ) имѣли дѣтей даже не въ первомъ періодѣ болѣзни.

У женщинъ часто бываетъ разстройство мѣсячныхъ очищеній. При острыхъ психозахъ болѣею частью регулы совершенно прекращаются на нѣсколько мѣсяцевъ и возвращаются только при наступающемъ поправленіи. Иногда впрочемъ регулы остаются во все время

болѣзни, и въ такомъ случаѣ почти всегда около времени ихъ появленія бываетъ экзальбация психическаго разстройства.

Разстройства въ менструаціяхъ при душевныхъ болѣзняхъ во многихъ случаяхъ обусловливаются вѣроятно тѣми общими измѣненіями въ организмѣ, которыя вызываютъ и измѣненія въ психической сферѣ.

Что касается беременности, появившейся до заболѣванія или въ теченіи его, то она обыкновенно протекаетъ по своимъ обычнымъ законамъ. Это нужно знать, такъ какъ иногда поднимается вопросъ, не слѣдуетъ ли произвести у душевно-больной искусственнаго выкидыша. Въ большинствѣ случаевъ сама по себѣ душевная болѣзнь не должна считаться поводомъ къ выкидышу.

3. Почти постоянно бываютъ при душевныхъ болѣзняхъ измѣненія въ кровообращеніи и зависящія отъ этого неправильности въ распредѣленіи крови (мѣстныя гипереміи, анеміи и застои). Разстройства сосудодвигательныя, выражающіяся въ приливахъ къ головѣ, ощущеніи жара или, наоборотъ, похолоданія конечностей и всего тѣла, очень часты. Объ измѣненіяхъ въ сосудистой системѣ при аффектѣ тоски мы уже говорили. Рядомъ съ сосудистой системой часто разстраивается и дѣятельность сердца, является слабость его, неправильность въ ритмѣ, перебои. Иной разъ развивается расширеніе сердца (при травматическомъ неврозѣ, меланхоли и пр.). Иногда разстройство со стороны сердца является какъ выраженіе той же болѣзни, которая вызвала и психическое разстройство (миокардитъ при алкоголизмѣ, гипертрофія сердца и расширеніе его при старческомъ слабоуміи), иногда оно является уже вслѣдъ за душевной болѣзью, иногда же составляетъ одну изъ его причинъ. Но и помимо органическихъ заболѣваній при душевныхъ болѣзняхъ наблюдаются очень часто разстройства дѣятельности сердца, вызывающія измѣненія въ качествѣ пульса. Частота пульса рѣзко измѣняется при острыхъ психозахъ. Большеею частью пульсъ частъ въ состояніяхъ возбужденія и рѣдокъ—въ состояніяхъ угнетенія, но это далеко не всегда: при меланхоли нерѣдко пульсъ бываетъ очень частъ (число ударовъ доходитъ до 100—120 въ минуту) и при этомъ обыкновенно слабъ. У слабоумныхъ пульсъ бываетъ обыкновенно нормаленъ, и ускоряется только при возбужденіи (напр. отъ галлюцинацій).

Измѣнчивость пульса въ частотѣ (замедленіе до 30, 40 ударовъ въ минуту, въ другихъ случаяхъ — чрезмѣрное учащеніе) и силѣ и появленіе диокротизма составляютъ довольно частое явленіе при психозахъ. Особенно часто замѣчается неправильность въ дѣятельности сердца (аритмія, перебои), не обусловленная какими нибудь орга-

ническими измѣненіями въ сердцѣ, при состояніяхъ спутанности, при ступорѣ и кататоническомъ умопомѣшательствѣ. Что касается до напряженности пульса, то обыкновенно онъ бываетъ сжатый при меланхолии и ослабленный при маниакальных состояніяхъ. При слабоуміи болѣею частію замѣчается медленное поднятіе и малое напряжение пульсовой волны.

Сфигмографическія изслѣдованія пульса у душевно-больныхъ производились многими авторами, но еще не дали согласныхъ между собою результатовъ по отношенію къ различію пульса въ связи съ различіемъ формы душевнаго заболѣванія.

Первый, написавшій обстоятельную работу объ измѣненіяхъ пульса у душевно-больныхъ, былъ нѣмецкій врачъ Вольфъ. Онъ пришелъ къ заключенію, что у очень многихъ душевно-больныхъ замѣчается та особенность въ сфигмографической кривой, что *главное вторичное повышение нисходящей волны* является *слишкомъ низко*, т. е. вторичная волна запаздываетъ; пульсъ этотъ Вольфъ называлъ медленнымъ (*pulsus tardus*); въ нѣкоторыхъ случаяхъ при этомъ бываетъ еще, что верхушка первой восходящей волны является не острой, а закругленною (*pulsus rotundo-tardus*); переходъ отъ медленнаго пульса къ нормальному Вольфъ видитъ въ обычно развитомъ у душевно-больныхъ дикерогизмѣ. Особенно рѣзко выраженные описанныя особенности пульсовой кривой Вольфъ находилъ у неизлѣчимыхъ слабоумныхъ больныхъ, но онъ встрѣчалъ его и у больныхъ излѣчимыхъ, хотя у послѣднихъ замѣчалась склонность къ частому возвращенію пульсовой кривой къ нормальному ея виду. Вольфъ придавалъ своему наблюденію очень большое значеніе и связывалъ найденную имъ особенность съ какими-то особенностями нервной системы, *обуславливающими* душевныя болѣзни вообще; особенно убѣждало его въ этомъ то обстоятельство, что онъ нашелъ такую же особенность пульса у одного служителя, который *внослѣдствіи* заболѣлъ психически. Постѣдующія наблюденія въ значительной степени опровергли выводы Вольфа, и дѣло дошло до того, что нѣкоторыми авторами, какъ напр., Цигеномъ совершенно отрицалась какая бы то ни было особенность пульса душевно-больныхъ, другими же, хотя и признавались нѣкоторыя особенности, но и объяснялись онѣ главнымъ образомъ вліяніемъ аффектовъ, столь частыхъ у душевно-больныхъ. Однако изслѣдованія самыхъ послѣднихъ лѣтъ заставляютъ считать, что вопросъ еще далеко нельзя считать исчерпаннымъ. Пользуясь лучшими сфигмографами, нѣкоторые изъ англійскихъ врачей (*Greenlees* и *Whitweel*), а также и русскій психіатръ Н. А. Сокальскій¹⁾ нашли, что пульсъ душевно-больныхъ имѣетъ часто характер-

¹⁾ Сокальскій: „Изслѣдованіе пульса и давленія крови при острыхъ психозахъ“ Дисс. СПб. 1897.

ныя особенности. Такъ, особенно рѣзкія измѣненія наблюдаются при состояніи спутанности, при которомъ на нисходящемъ колыбѣ сфигмографической кривой замѣчаются изклоненія, съ одной стороны въ видѣ запаздыванія главнаго возвратнаго толчка, — съ другой въ видѣ появленія развитой „межуточной волны“ (между первой вершиной и возвратнымъ толчкомъ), характеризующей ту форму пульса, которая называется предикротоической. Появленіе этого пульса объясняется между прочимъ повышеніемъ сопротивленія на периферіи артерій вслѣдствіе сжатія мелкихъ сосудовъ. Такая форма пульса встрѣчается особенно часто при спутанности и исчезаетъ при проясненіи сознанія.

Кромѣ сфигмометрическихъ изслѣдованій у душевно больныхъ производилась также изслѣдованія артеріальнаго давленія (гл. обр. *art. temporalis*) при помощи сфигмоманометра Баша. Оказалось, что у душевно-больныхъ давленіе крови отличается гораздо меньшею устойчивостью, чѣмъ у здоровыхъ; есть указанія, что давленіе крови при тоскливыхъ состояніяхъ повышено, при экспансивныхъ — понижено; но это — не всегда.

Весьма большое значеніе имѣютъ при душевныхъ болѣзняхъ измѣненія въ самомъ составѣ крови. Въ этомъ отношеніи изслѣдованій сдѣлано было довольно много, но полученные результаты нельзя считать достовѣрными. По большинству изслѣдованій оказывается, что количество гемоглобина въ крови душевно-больныхъ вообще уменьшено, причемъ количество его меньше всего въ состояніяхъ слабоумія. Вотъ результаты, къ которымъ пришелъ англійскій врачъ Johnson Smith, сдѣлавшій многочисленныя изслѣдованія крови у душевно-больныхъ ¹⁾.

	Гемоглобина	Красн. кров. яѣтъ.	Удѣльный вѣсъ.
Въ здоровомъ состояніи	93 ⁰ / ₁₀₀	5.106.000	1.056
При меланхоліи	69.7 ⁰ / ₁₀₀	4.684.000	1.037
При эпилепсіи	62.8 ⁰ / ₁₀₀	4.520.000	1.059
При прогрессиивн параличѣ	68.7 ⁰ / ₁₀₀	4.700.250	1.060
При слабоуміи	53.7 ⁰ / ₁₀₀	4.070.000	1.061

Изъ этой таблицы видно также, что удѣльный вѣсъ крови у душевно-больныхъ увеличивается. Количество кровяныхъ шариковъ у душевно-

¹⁾ Таблица взята изъ сочиненія Régis'a.

больных оказывается меньше нормального. При некоторых формах острого безсмыслия, какъ показали изслѣдованія д-ра П. И. Нечая, число красныхъ кровяныхъ шариковъ оказывается почти вдвое меньше нормального. Я долженъ впрочемъ отмѣтить, что изслѣдованія крови, произведенныя въ Московской психиатрической клиникѣ, не могли подтвердить этого. Относительно измѣненія реакціи крови, а также качественного измѣненія въ кровяныхъ тѣлцахъ при душевныхъ болѣзняхъ намъ извѣстно довольно мало.

Что касается до качественного измѣненія кровяныхъ тѣлецъ, то нѣкоторые изслѣдователи находили ихъ очень значительными въ некоторыхъ больныхъ: отмѣчается чрезмѣрное увеличеніе величины красныхъ кровяныхъ шариковъ (макроциты), чрезмѣрное уменьшеніе ихъ (микроциты) и также то глубокое измѣненіе, которое характеризуется сильнѣйшія формы анеміи—пойкилоцитозъ. Описано было увеличеніе числа бѣлыхъ кровяныхъ клѣтокъ при бѣлой горячкѣ. Отмѣчалось также увеличеніе числа эозинофильныхъ элементовъ крови при некоторыхъ психозахъ (менструальныхъ, пuerперальныхъ, климактерическихъ, въ возбужденномъ состояніи прогрессивнаго паралича, при истеріи и эпилепсіи), также меньшую стойкость соединенія гемоглобина съ стромою кровяныхъ шариковъ. Нѣкоторые изслѣдователи находили въ крови больныхъ такими формами, какъ острый бредъ, спеціальныхъ микробовъ, но такія наблюденія единичны. Другіе находили, что сыворотка крови при некоторыхъ душевныхъ болѣзняхъ болѣе способна убивать бактеріи, а при другихъ меньше. Въ этомъ отношеніи заслуживаютъ вниманія наблюденія д-ра Идельсона, что бактерицидная способность сыворотки крови при прогрессивномъ параличѣ по отношенію къ *staphylococcus pyogenes aureus* не только рѣзко уменьшается, но въ большинствѣ случаевъ и совершенно пропадаетъ; Идельсонъ считаетъ эту бактерицидную реакцію нагножоничною для прогрессивнаго паралича.

4. Измѣненія въ дыханіи въ душевно-больныхъ нерѣдки. Очень часто дыханіе у нихъ очень поверхностно, иногда актъ выдыханія продолжительнѣе акта вдыханія; иногда, особенно при тоскливомъ состояніи, дыханіе бываетъ толчкообразное; въ меланхоликовъ отмѣчается несоотвѣстствіе между числомъ дыханій и числомъ пульсацій: въ нормальномъ состояніи на 1 дыханіе приходится 4 пульсовыхъ удара, а при меланхоліи 5 и 6. Недостаточная дѣятельность дыхательныхъ органовъ иногда вызываетъ наклонность къ легочнымъ заболѣваніямъ. При органическихъ психозахъ бываютъ присугны іажелаго дыханія съ перерывами, напоминающими Шейнъ-Стоксовское дыханіе.

5. Объ измѣненіяхъ въ железистомъ аппаратѣ мы уже отчасти гово-

рили, когда была рѣчь о расстройствахъ нервной системы, выражающихся въ измѣненіи секреторной дѣятельности. Здѣсь слѣдуетъ добавить еще то, что самъ по себѣ железистый аппаратъ довольно часто страдаетъ при душевныхъ заболѣваніяхъ. Особенно часто встрѣчается совпаденіе заболѣваній щитовидной железы съ измѣненіями въ психической сферѣ. Такъ, при эндемическомъ кретинизмѣ существуетъ обыкновенно большой зобъ; наоборотъ, при спорадическомъ кретинизмѣ замѣчается отсутствіе щитовидной железы; ея уменьшеніе соединяется съ микседематознымъ помѣшательствомъ, увеличеніе — съ Базедовой болѣзнью. И не могу здѣсь не отмѣтить, что мнѣ нерѣдко приходилось отмѣчать увеличеніе щитовидной железы въ состояніи экзальгачіи при круговомъ помѣшательствѣ.

6. Особеннаго вниманія заслуживаетъ **измѣненіе температуры тѣла** при душевныхъ болѣзняхъ. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ душевныя болѣзни протекають, какъ болѣзни безлихорадочныя и не сопровождаются повышеніемъ температуры тѣла, и потому, если мы при душевной болѣзни отмѣчаемъ повышенную температуру, то прежде всего должны тщательно опредѣлить, не обусловливается ли она какимъ нибудь осложненіемъ — общей инфекціонной болѣзнью, страданіемъ легкихъ, скрытымъ нагноеніемъ, копростазомъ и г. п. Однако несомнѣнно, что бываютъ случаи, когда повышенная температура является выраженіемъ самой душевной болѣзни. Здѣсь прежде всего долженъ быть отмѣченъ такъ наз. острый бредъ, который гечетъ, какъ лихорадочная болѣзнь, причемъ повышение температуры, существующее почти во всю болѣзнь, временами доходитъ до 39° и 40°. Болѣзнь эта крайне опасна, болѣею частью кончается смертю при истощеніи больного, и потому чрезвычайно важно какъ можно ранѣе опредѣлить ее и принять мѣры для сохранения силъ больного. Затѣмъ повышение температуры, доходящее до 37,8° и 38,5° бываетъ иногда въ первые дни остро развивающагося безсмыслія, особенно при сильномъ безпокойствѣ больного. При бѣлой горячкѣ тоже бываетъ иногда повышение температуры, имѣющее обыкновенно дурное прогностическое значеніе. Повышеніе температуры бываетъ и при полиневритическомъ психозѣ, и при прогрессивномъ параличѣ. При послѣдней болѣзни нерѣдко бываетъ поднятіе температуры до 38°, 39° на одинъ, два дня; въ нѣкоторыхъ случаяхъ эти временныя подъемы температуры бываютъ такъ часто, что заставляютъ думать о маляріи, однако самое тщательное изслѣдованіе ея не обнаруживаетъ. Иногда такое измѣненіе со стороны температуры тѣла бываетъ за нѣсколько мѣсяцевъ до обнаруженія несомнѣнныхъ признаковъ прогрессивнаго пара-

лица и является такимъ образомъ симптомомъ продромальнаго періода этой страшной болѣзни. Повышенія температуры бывають также при эпилептиформныхъ и апоплектиформныхъ приступахъ.

При душевныхъ болѣзняхъ иногда наблюдается и очень большое пониженіе температуры; наблюдались случаи съ температурой тѣла въ 22,5° и 24°. Большею частью это бывало незадолго до смерти у очень безпокойныхъ больныхъ или паранитиковъ. У ступорозныхъ больныхъ и больныхъ съ подавленіемъ душевной дѣятельности пониженіе температуры до 35° не составляетъ большой рѣдкости, и больные переносятъ такое пониженіе температуры безъ всякой замѣтной реакціи.

Относительно колебаній температуры у душевно-больныхъ тщательныя наблюденія были произведены В. М. Бехтеревымъ. Онъ отмѣтилъ между прочимъ то, что передъ приступомъ периодической маніи температура иногда рѣзко падаетъ, а въ началѣ неистовства поднимается иногда до 38°; въ дальнѣйшемъ періодѣ температура опять остается нормальною. У слабоумныхъ идіотовъ замѣчены имъ появляющіяся безъ внѣшнихъ причинъ повышенія температуры до 38,5 и пониженія до 35° и ниже. У нѣкоторыхъ больныхъ (напр., при периодической маніи) наблюдается болѣе высокая температура утромъ, чѣмъ вечеромъ, у другихъ наивысшая температура наблюдается не около 5—6 ч. вечера, а часовъ въ 12 дня (*typus anteponens*).

Къ вышеизложенному нужно еще прибавить, что иной разъ у душевно-больныхъ по отношенію къ температурѣ тѣла наблюдается та особенность, что какія болѣзни, которыя обычно сопровождаются очень высокой температурой (тифы, воспаленіе легкихъ),—здѣсь дають сравнительно небольшое повышеніе ея.

Кромѣ измѣненія общей температуры тѣла у душевно-больныхъ очень часто наблюдаются мѣстные измѣненія: усиленный жаръ головы и лица, или, наоборотъ, чрезвычайное охлажденіе кожи особенно конечностей (при явленіяхъ мѣстной асфиксии).

7. При душевныхъ болѣзняхъ нерѣдко разстраивается **общее питаніе всего организма**. Оно обнаруживается или въ появленіи рѣзко выраженного малокровія (даже иногда въ формѣ перниціозной анеміи), или, что гораздо чаще, въ измѣненіи вѣса тѣла.

Вѣсъ тѣла при душевныхъ болѣзняхъ представляетъ важныя колебанія. Въ началѣ острыхъ заболѣваній онъ обыкновенно рѣзко падаетъ: иногда каждый день больной теряетъ въ вѣсѣ фунтъ и болѣе; иногда суточные паденія вѣса доходили до невѣроятной цифры—4-хъ килограммъ. Болѣе или менѣе рѣзкое паденіе продолжается нѣкоторое время, затѣмъ вѣсъ начинаетъ или прямо подниматься или колеблется въ ту или другую сторону. Затѣмъ при началѣ поправленія онъ начинаетъ повышаться. Иногда больные при выздоровленіи чрезвычайно пол-

нѣютъ, и эта полнота держится нѣскольکو мѣсяцевъ, даже лѣтъ послѣ выздоровленія. При этомъ чаще всего эта полнота обуславливается отложеніемъ жира въ подкожную кѣтчатку, въ нѣкоторыхъ же случаяхъ однако эта полнота имѣетъ видъ специфической одутловатости, особенно рѣзкой на лицѣ; всего чаще это приходится наблюдать у параличныхъ больныхъ во время ремиссій. Иногда чрезвычайное пополненіе бываетъ выраженіемъ глубокаго слабоумія.

Изслѣдованіе состоянія общаго питанія при помощи взвѣшиванія имѣетъ въ психіатріи большое значеніе; оно даетъ нерѣдко важныя указанія для діагностики и прогностики. Такъ, напр., если послѣ продолжительнаго паденія вѣса мы замѣчаемъ наконецъ начинающееся правильное прибавленіе вѣса, то это часто есть одинъ изъ первыхъ признаковъ предстоящаго выздоровленія. Наоборотъ, если по истеченіи многихъ мѣсяцевъ болѣзни происходятъ значительныя колебанія въ вѣсѣ, то это заставляетъ опасаться дурнаго исхода. — При психозахъ, обусловленныхъ грубыми анатомическими измѣненіями, существуетъ склонность къ уменьшенію вѣса, особенно въ послѣднихъ періодахъ. У дегенерантовъ замѣчаются обыкновенно рѣзкія колебанія въ вѣсѣ. При періодическихъ (циркулярныхъ) психозахъ бываетъ иногда чрезвычайно рѣзкое измѣненіе въ вѣсѣ: такъ, во многихъ случаяхъ манія въ началѣ приступа вѣсъ съ каждымъ днемъ увеличивается, а при меланхолическомъ приступѣ иногда съ каждымъ днемъ падаетъ на фунтъ и болѣе. Особенно сильно паденіе въ вѣсѣ тѣла бываетъ у больныхъ, отказывающихся отъ пищи. Нѣкоторые изъ нихъ доходятъ до такой степени истощенія, что становятся похожими на скелетъ, обтянутый кожей. П. И. Ковалевскій отмѣчалъ очень рѣзкое паденіе вѣса тѣла послѣ приступа надудей болѣзни.

Въ виду такого важнаго значенія вѣса тѣла въ душевныхъ болѣзняхъ, взвѣшиваніе душевно-больныхъ должно быть производимо довольно часто, но крайнен мѣрѣ разъ въ мѣсяць, а правильнѣе разъ въ недѣлю, въ случаяхъ же очень острыхъ формъ или періодическихъ психозовъ — даже каждый день. При этомъ для наглядности удобнѣе чертить кривую вѣса на бумагѣ, раздѣленной на квадратики, наприм., на бумагѣ, раздѣленной на квадратныя миллиметры, причѣмъ каждый миллиметръ по горизонтальной линіи считается за день, а каждый миллиметръ по вертикальной — за 100 граммъ.

Неправильности физическаго развитія у душевно-больныхъ. Кромѣ только что изложенныхъ измѣненій со стороны соматической сферы, у душевно-больныхъ мы находимъ нерѣдко цѣлый рядъ неправильностей физическаго развитія, каковы наприм., неправильная форма

черена, непропорціональність въ развитіи отдѣльныхъ частей тѣла, неправильная форма ушей, неправильный ростъ зубовъ, расщепленіе верхняго нѣба, заячья губа, сращеніе пальцевъ и т. п. Всѣ эти особенности, хотя и не составляютъ, собственно говоря, симптомовъ душевнаго заболѣванія, но имѣютъ очень большое значеніе для діагностики душевныхъ болѣзней. Большую частью это — такъ называемые **физическіе признаки вырожденія**, которые бывають у субъектовъ, представляющихъ со стороны психической сферы признаки *психическаго* вырожденія. Одна и та же причина, влияющая губительно на развитіе организма, вызываетъ съ одной стороны неправильное развитіе психической дѣятельности, а съ другой — неправильное развитіе отдѣльныхъ частей тѣла, проявляющееся въ различныхъ порокахъ развитія. Вслѣдствіе этого физическіе пороки развитія служатъ до нѣкоторой степени знаками, стигматами, по которымъ мы можемъ судить о недостаточности развитія организма вообще и слѣдовательно о недостаточности или неправильности въ развитіи органа психической дѣятельности — головного мозга; такимъ образомъ эти пороки развитія имѣютъ значеніе стигматовъ дегенерации.

Въ виду того вниманія, съ которымъ современная психіатрія относится къ вопросу о дегенерации, нужно довольно хорошо знать тѣ отклоненія въ строеніи организма, которыя служатъ физическими признаками вырожденія. Это тѣмъ болѣе необходимо, что не слѣдуетъ думать, что эти отклоненія или пороки развитія должны быть очень крупны, чтобы имѣть значеніе стигматовъ. Наоборотъ, есть нѣкоторые пороки развитія чрезвычайно мелкіе (какъ, наприм., неправильное строеніе нѣба, неправильности зубовъ, ушей), на которые обыкновенный врачъ и не обратитъ вниманія, но которые для психіатра имѣютъ большое значеніе въ смыслѣ признаковъ, указывающихъ на почву заболѣванія. Въ виду этого я считаю нужнымъ подробнѣе остановиться на ихъ морфологическихъ особенностяхъ, которыя слѣдуетъ искать и отмѣчать у душевно-больныхъ.

Эти особенности могутъ существовать во всѣхъ отдѣлахъ организма, и мы начнемъ перечисленіе ихъ по порядку. Я долженъ, впрочемъ, отмѣтить, что это перечисленіе далеко не полно. Всѣхъ могущихъ встрѣтиться аномалій въ строеніи перечислить почти невозможно, и потому я ограничусь только главнѣйшими отклоненіями отъ обычнаго строенія.

1. **Со стороны головы** могутъ быть рѣзкія отклоненія отъ нормы въ зависимости отъ неправильности развитія костей черепа.

Неправильности въ развитіи костей черепа встрѣчаются у душевно-

больныхъ очень часто и обуславливаются разнообразными причинами. Такъ 1) иногда онѣ находятся въ зависимости отъ неправильнаго развитія головного мозга, (напр., при остановкѣ развитія мозга или при головной водянкѣ), 2) иногда въ зависимости отъ неправильнаго процесса окостенѣнія, 3) иногда отъ страданій костей (напр., сифилиса, рахитизма); 4) очень часто отъ ранняго заращенія того или другого шва или вслѣдствіе воспалительныхъ процессовъ, или вслѣдствіе ранней облитерации сосудовъ черепныхъ швовъ; 5) иногда отъ расстройства въ кровообращеніи подъ вліяніемъ неправильнаго положенія головы, какъ наприм., при *torticollis*, или 6) отъ неравномѣрной работы мышцъ, прикрѣпляющихся къ черепнымъ костямъ, или 7) отъ искусственнаго деформированія, наприм., стягиванія черепа въ раннемъ тѣствѣ повязками, какъ это бываетъ у нѣкоторыхъ народовъ. У насъ въ Россіи эту искусственную деформацию можно видѣть на черепахъ, находимыхъ при раскопкахъ вблизи Керчи. Въ зависимости отъ всего этого бываютъ различныя уклоненія въ строеніи головы, опредѣляемыя осмотромъ, ощупываніемъ и измѣреніемъ при помощи особыхъ инструментовъ, о которыхъ будетъ сказано въ главѣ о діагностикѣ.

Наиболѣе частыя морфологическія особенности головы таковы:

а) Микроцефалія—малоголовіе; при этомъ, если всѣ части головы пропорционально уменьшены, то это будетъ *наноцефалія*, если же уменьшены особенно кости черепного свода (лобная и теменные кости), а не основанія черепа, то это—голова *типа „ацтекковъ“*.

б) Макроцефалія (въ малыхъ степеняхъ—*кефалонія*)—общее увеличеніе объема головы; при этомъ, если голова напоминаетъ шаръ, суженный книзу, причѣмъ лицо сравнительно мало, то это чаще всего указываетъ на гидроцефалическое происхожденіе большоголовія.

в) Плагіоцефалія или кособоловіе; при этомъ голова несимметрична, наприм., такъ, что передняя часть на одной половинѣ болѣе развита, чѣмъ передняя часть на другой. Кособоловіе встрѣчается довольно часто и обуславливается въ большинствѣ случаевъ заращеніемъ одной половины вѣнечнаго шва (*sutura coronaria*). По извѣстному закону, установленному Вирховымъ, преждевременное заращеніе шва вызываетъ остановку роста костей черепа въ направленіи, *перпендикулярномъ зарастающему шву*; слѣдовательно при заращеніи одной, наприм., лѣвой половины вѣнечнаго шва будетъ остановка роста лѣвой половины черепа въ продольномъ направленіи; правая же половина будетъ расти и иногда для компенсаціи развивается больше, чѣмъ слѣдуетъ; такимъ образомъ черепъ и выйдетъ косымъ.

г) Скафоцефалія (лодкообразная голова), голова очень длинная,

напоминающая лодку или крышу, обусловливается заращеніемъ сагиттальнаго шва.

д) Оксипцефалія—голова сдавленная сзади и очень высокая, съ перпендикулярнымъ лбомъ.

е) Акроцефалія—голова удлиненная въ направленіи темени съ очень наклоненнымъ назадъ лбомъ.

ж) Платицефалія—голова очень низкая, плоская.

з) Трохоцефалія—круглоголовіе, голова въ видѣ шара.

и) Клиноцефалія—голова съ сѣдлообразнымъ вдавленіемъ на вершинѣ.

1) Сфеноцефалія—клинообразная голова, удлиненная, съ выдающеюся вершиной вѣчнаго шва и приплюснутымъ теменемъ; обусловливается раннимъ заращеніемъ задняго родничка.

к) Тригоноцефалія—голова, передняя часть которой похожа на треугольникъ, обращенный вершиной впередъ; происходитъ отъ слишкомъ ранняго заращенія лобнаго шва.

л) Пахицефалія—голова съ чрезмерно короткимъ затылкомъ; нѣкоторые впрочемъ называютъ этимъ герминомъ черепа съ очень толстыми гипертрофическими стѣнками.

м) Патицефалія (отъ *nates*—ягодицы); при этой формѣ задняя часть головы представляетъ въ серединѣ глубокую впадину, раздѣляющую правую и лѣвую половину, на подобіе ягодичъ. Чаще всего эта форма головы бываетъ при врожденномъ сифилисѣ.

Кромѣ этихъ типичныхъ формъ голова больного можетъ представлять и другія рѣзкія измѣненія. Такъ иной разъ она бываетъ слишкомъ длинна (**долихоцефалія**) для человѣка данной расы, иногда слишкомъ широка (**брахицефалія**), иногда съ слишкомъ выдающимся впередъ лбомъ (**гиперортогнатизмъ**). Своеобразное измѣненіе головы бываетъ вслѣдствіе ранняго заросганія швовъ основанія черепа (***synostosis tribasilaris***); это наблюдается у крестинцовъ, о которыхъ мы будемъ говорить ниже.

Кромѣ указанныхъ измѣненій на головѣ могутъ быть разнообразныя выпуклости, впадины, экзостозы, рубцы. Все это должно отмѣчаться при изслѣдованіи душевно-больныхъ, если мы желаемъ собрать наибольшее число отличительныхъ особенностей. Такимъ образомъ со стороны головы отмѣчается ея величина, асимметрія, признаки сдавленія, слишкомъ большое vystoяніе теменныхъ бугровъ, затылка, слишкомъ узкій, косой или выдающийся лобъ, прямой затылокъ, высота или плоскость свода черепа, слишкомъ большія углубленія на мѣстѣ тѣхъ или другихъ швовъ, гребешки на мѣстѣ стрѣловиднаго и другихъ швовъ,

слишкомъ большое развитіе *lineae nuchae* и *protuberantiae occipitalis externae*, вдавленія, узуръ, жюстоны, рубцы и другія особенности, которыхъ всѣхъ перечислить нельзя.

2. Со стороны лица можетъ быть: 1) ненормальная величина (по отношенію длины и ширины) его сравнительно съ черепомъ, 2) такъ наз. прогнатизмъ, т. е. чрезмѣрное выступаніе впередъ передняго края челюстей (измѣряется величиною такъ наз. „лицевого угла“) 3) чрезмѣрное выступаніе впередъ подбородка или очень малое развитіе его, 4) несоогвѣствіе нижней челюсти съ верхней, чрезмѣрное выстояніе верхней или нижней челюсти, 5) чрезмѣрное развитіе скуловыхъ костей, 6) общій неправильный видъ лица (монгольскій или негритянскій типъ у людей кавказской расы, типъ ацтековъ, типъ крегипонднѣй), 7) Асимметрія лица (маленькія асимметрии бывають у многихъ людей, но у дегенерантовъ, идиотовъ, эпилептиковъ и др. асимметрія иногда бываетъ чрезвычайно велика. 8) Затѣмъ однимъ изъ значительныхъ признаковъ дегенераціи считается возвышеніе на нижнемъ углу нижней челюсти (оистокъ Альбрехта)—атавистическій признакъ, соотвѣствующій строенію нижней челюсти у нѣкоторыхъ породъ животныхъ (напр., лемурувъ).

Далѣе къ аномаліямъ строения лица будутъ относиться аномаліи въ отношеніи носа, глазъ, рта и другихъ частей, о которыхъ будетъ сейчасъ сказано.

3. Со стороны **носа** могутъ быть различныя уродства въ формѣ, длинѣ, выстояніи и ширинѣ, чаще всего искривленіе носа въ одну сторону, отсутствіе носовой перегородки, слишкомъ широкій носъ, сѣдлообразно сжатый, обращенный ноздрями кверху, облитерация носового отверстія, иногда врожденное отсутствіе носа. У дегенерантовъ иногда рѣзко бросается въ глаза ослабленіе чувства обонянія; бываетъ и полное врожденное отсутствіе обонянія.

4. Со стороны **глазъ** тоже существуютъ многочисленныя признаки дегенераціи. Такъ, очень нерѣдко у дегенерантовъ бываетъ неправильное расположеніе орбиты: глаза или слишкомъ близки другъ отъ друга, или слишкомъ удалены; надбровныя дуги могутъ быть слишкомъ развиты. Со стороны вѣкъ можетъ быть суженіе глазной щели, неравномѣрность ея на обѣихъ сторонахъ, такъ-наз. монгольскій типъ глаза, неправильный ростъ рѣсницъ, ихъ сѣднина. Со стороны конъюнктивы иногда замѣчается чрезмѣрное налитіе ея, зачатки 3-го вѣка, врожденныя птеригіоны и пр. Самое глазное яблоко иногда слишкомъ выдается и не закрывается, какъ слѣдуетъ, вѣками; иногда глазъ слишкомъ малъ, иногда существуетъ врожденный недостатокъ глаза.

Роговая оболочка представляет иногда врожденные, помутнения, аномалии кривизны (астигматизмъ). Иногда старческая дуга на роговицѣ замѣтна у очень молодыхъ дегенерантовъ и идиотовъ.

Со стороны радужной оболочки можетъ быть врожденный недостатокъ ея, можетъ быть въ ней щелевидное отверстіе, можетъ быть неправильное положеніе зрачка (*corectopia*), можетъ быть нѣсколько зрачковъ (*polycoria*), отсутствіе зрачка (*acoria*), врожденная неравномѣрность зрачка; утробная *membrana pupillaris* можетъ существовать очень долго послѣ рожденія. Цвѣтъ радужной оболочки тоже можетъ представлять неправильности; такъ можетъ быть альбинизмъ, неравномѣрность окраски, пятна на радужной оболочкѣ, одинъ глазъ можетъ быть одного цвѣта, другой—другого. Со стороны хрусталика могутъ быть врожденные катаракты, эктопія хрусталика и другія особенности. При офтальмоскопическомъ изслѣдованіи обнаруживается иногда *retinitis pigmentosa* и др. врожденные страданія сѣтчатки. Здѣсь же можно прибавить, что часто у дегенерантовъ бываетъ косоглазіе, нистагмъ и другія расстройства въ движеніи глазъ. Очень нерѣдко у дегенерантовъ замѣчается недостаточная зрительная способность, ослабленіе зрѣнія, суженіе поля зрѣнія, дальтонизмъ, прогрессирующая близорукость, ведущая къ слѣпотѣ.

5. Со стороны **рта** наиболѣе частые признаки дегенерации таковы: 1) **Губы** могутъ быть или чрезвычайно велики, или слишкомъ малы, такъ что не закрываютъ рта; онѣ могутъ быть выворочены слизистой оболочкой наружу; отверстіе рта можетъ быть слишкомъ узко; наконецъ очень часто замѣчается заячья губа. 2) **Твердое нѣбо** можетъ быть или слишкомъ низко, или слишкомъ высоко; оно можетъ быть очень узко, ладьеобразно. Нерѣдко замѣчается расщепленіе нѣба (*faux lupina*). 3) **Языкъ** можетъ быть слишкомъ великъ или слишкомъ малъ, отклоненъ въ сторону; иногда замѣчается атрофія языка, односторонняя или общая. Тутъ же можно отмѣнить, что у дегенерантовъ замѣчается иногда значительное ослабленіе вкусовой чувствительности. 4) Очень большое значеніе въ числѣ физическихъ признаковъ дегенерации имѣютъ аномалии **зубовъ**. У дегенерантовъ время развитія зубовъ часто бываетъ ненормальное. Такъ нѣкоторые дѣти въ дегенеративныхъ семьяхъ рождаются съ зубами, у другихъ, наоборотъ, зубы являются только на 3-мъ году. Молочные зубы могутъ остаться иногда слишкомъ долго и не выпадать при появленіи вѣрныхъ зубовъ.

У каждаго душевно-больного нужно старательно осматривать зубы, чтобы опредѣлить ихъ количество, форму, взаимное расположеніе. Из-

вѣстно, что у взрослого человѣка всего 32 зуба — по 16 въ каждой челюсти. Распределеіе ихъ выражается такою „зубною формулою“:

$$\text{Рѣзц. } \frac{2-2}{2-2} \text{ клык. } \frac{1-1}{1-1} \text{ малые корен. } \frac{2-2}{2-2} \text{ больш. корен. } \frac{3-3}{3-3}$$

Въ этомъ обозначеніи верхнія цифры соотвѣствуютъ верхней челюсти, нижнія—нижней. Лѣвыя цифры соотвѣствуютъ правой половинѣ, правыя—лѣвой. По этой формулѣ обыкновенно и оцѣчаютъ измѣненія, наблюдаемыя у душевно-больныхъ, со стороны зубовъ.

Измѣненія зубовъ могутъ касаться: а) ихъ числа: можетъ быть, наприм., отсутствіе, вслѣдствіе неразвита, рѣзцовъ или коренныхъ зубовъ (отсутствія клыковъ не наблюдалось). Иногда могутъ быть лишніе зубы, наприм., 4-я пара большихъ коренныхъ зубовъ или оставшіеся молочные зубы. б) Можетъ быть неправильное расположеніе зубовъ: наприм., зубы сидятъ не на своемъ нормальномъ мѣстѣ; можетъ быть неправильное направленіе зубовъ (наприм. зубы растутъ вкось, повернуты впередъ краемъ и т. д.); иногда между зубами замѣчается слишкомъ большое разстояніе (особенно часто между рѣзцомъ и клыкомъ на верхней челюсти и между клыкомъ и переднимъ кореннымъ зубомъ на нижней. Это расположеніе соотвѣствуетъ нормальному положенію зубовъ у обезьянъ и у нѣкоторыхъ низшихъ расъ людей). в) Можетъ быть измѣненіе въ объемѣ зубовъ (они могутъ быть слишкомъ велики, или, наоборотъ, слишкомъ малы). г) Форма ихъ можетъ быть ненормальна. Особенно часто бываетъ зазубренность зубовъ и образование на нихъ рѣзкихъ вертикальных бороздокъ по краю или поудунныхъ вырѣзокъ, какъ бы выѣденныхъ („зубы Гѣтчинсона“, указывающіе нерѣдко на врожденный сифилисъ).

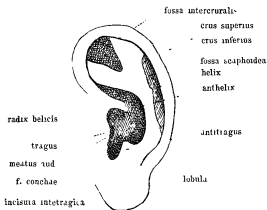
Очень часто самыя челюсти развиты неправильно: верхняя челюсть не соотвѣтствуетъ нижней, вслѣдствіе чего нижніе зубы выступаютъ впередъ, или обѣ слишкомъ малы, и пр.

Слѣдуетъ прибавить, что у дегенерантовъ нерѣдко даже передніе зубы поражаются каріознымъ процессомъ въ самой ранней молодости.

6. Очень большое значеніе въ психіатріи имѣетъ **развитіе ушной раковины**. Вообще измѣненія органа слуха встрѣчаются у дегенерантовъ и идіотовъ очень часто. Здѣсь мы остановимся главн. образомъ на измѣненіяхъ въ строеніи ушной раковины. Такъ какъ мелкія неправильности въ формѣ ушной раковины должны особенно интересоватъ психіатровъ, то я и представляю рисунокъ нормальной ушной раковины, съ обозначеніемъ названій отдѣльных частей ея.

Какъ извѣстно, въ ушной раковинѣ различаютъ выпуклыя части и углубленія. Выпуклыя слѣдующія: завитокъ (*helix*) съ его корнемъ (*radix heliceis*); отъ послѣдняго къзади иногда продолжается въ горизонтальномъ направленіи гребешекъ завитка—*crista heliceis*; затѣмъ — противузавитокъ (*anthelix*) который по направленію къверху раздѣляется на 2 ножки, — *crura antheliceis* (*superius et inferius*); наконецъ 2 бугорка — *tragus* и *antitragus*. Углубленія ушной раковины слѣдующія: *fossa conchae*, *fossa scaphoidea* и *fossa intercruralis*. Нижняя мягкая часть уха называется мочкой или сережкой уха—*lobula*. Выемка между *tragus* и *antitragus* называется *incisura intertragica*.

Измѣненія со стороны строенія ушей бываютъ чрезвычайно разнообразны. Они касаются 1) длины и ширины его; ухо можетъ быть слишкомъ длинно или коротко, слишкомъ широко; одно ухо можетъ быть длиннѣе другого; 2) посадки и остоянія уха—оно можетъ быть слишкомъ оттопырено, стоять почти подъ прямымъ угломъ къ головѣ, или слишкомъ прижато, 3) измѣненія могутъ касаться развитія отдѣльных частей уха: а) можетъ быть измѣненъ завитокъ (*helix*) иногда онъ бываетъ развитъ очень мало или одніе части его болѣе развиты, другія менѣе; на немъ могутъ быть складки, его корень можетъ быть развитъ слабо или сильно (такъ что дѣлать ушную впадину пополамъ). Задній отдѣлъ завитка неправильно развитъ (вывороченъ, приращенъ, направленъ въ сторону) его верхушка можетъ быть остро-конечная (верхушка сатира), на границѣ верхней и средней его части можетъ быть возвышеніе (Дарвиновъ бугорокъ), б) противузавитокъ можетъ быть вдавленъ въ уровень съ ухомъ или выступать болѣе, чѣмъ завитокъ; его ножки могутъ быть плохо развиты, можетъ быть третья или даже еще нѣсколько прибавочныхъ ножекъ противузавитка, в) козелокъ (*tragus*) можетъ быть очень мало развитъ или на немъ можетъ быть лишній бугорокъ, г) противукозелокъ (*antitragus*) можетъ быть очень малъ, можетъ чрезмерно выдаваться, имѣть неправильную форму, д) ушная сережка или мочка (*lobula*) мо-



жетъ быть очень мала или чрезмерно длинна, она можетъ быть приращена своею внутренней поверхностью, можетъ быть неправильно изогнута, на ней могутъ быть борозды, она, наконецъ, можетъ быть раздвоена, е) наконецъ, иной разъ бываютъ врожденные прободенія уха, какія нибудь прибавочныя части; иногда уши покрыты волосами.

Сочетанія разнообразныхъ измѣненій, находящихся въ ухѣ, даютъ ему своеобразныя формы, которыя и носятъ особыя наименованія (Морелевское ухо, ухо Вильдермута, ухо Дарвина); такихъ разновидностей можно насчитать десятки. Часто вообще неправильно развитыя уши называются „Морелевскими“ по имени Morel'я, впервые обратившаго на нихъ большое вниманіе.

Значеніе неправильностей въ формѣ ушей по отношенію къ вопросу о дегенерации заключается главнымъ образомъ въ томъ, что неправильности ушей у дегенерантовъ часто напоминаютъ по формѣ уши нѣкоторыхъ породъ обезьянъ и низшихъ расъ, и составляютъ такимъ образомъ то, что называется проявленіемъ атаксизма. Особое значеніе въ этомъ отношеніи имѣетъ такъ-называемый Дарвиновъ бугорокъ, встрѣчающійся у нѣкоторыхъ дегенерантовъ. Онъ помѣщается на свободномъ краѣ завѣска, на границѣ верхней и задней его части. По большинству авторовъ онъ имѣетъ значеніе атаксическаго признака и соответствуетъ угловатости ушей у многихъ млекопитающихъ. Это мнѣніе, впрочемъ, многими оспаривается и не можетъ быть признано достовѣрнымъ. Не мѣшаетъ прибавить, что повидному ненормальности ушной раковины встрѣчаются чаще на лѣвой сторонѣ, чѣмъ на правой.

Очень рѣдко у дегенерантовъ замѣчается недостаточное развитіе слуха, иногда полная глухота.

7. Что касается до **строенія туловища**, то съ этой стороны могутъ быть различныя аномаліи роста. Такъ, между дегенерантами попадаются великаны (гигантизмъ) и карлики (нанизмъ), и люди съ непропорціональными росту конечностями. Со стороны туловища бываютъ замѣтны также искривленія позвоночника (кифозъ, лордозъ, сколіозъ), неправильности въ строеніи грудной кѣтки (куриная грудь), недостатокъ реберъ, *spina bifida*. Иногда можетъ быть чрезмерное развитіе хвостовыхъ позвонковъ (хвостатые люди), излишнее отверстіе надъ заднимъ проходомъ. Тутъ же нужно отмѣтить измѣненія въ щитовидной железнѣ (отсутствіе или чрезмерное развитіе—зобатость).

Къ измѣненіямъ въ туловищѣ нужно причислить и аномаліи развитія грудныхъ железъ. Такъ, иногда бываетъ неразвитіе грудныхъ железъ у женщинъ или развитіе многихъ железъ (полимастія), или

чрезмѣрное развитіе грудныхъ желѣзъ у мужчинъ (гинекомастія). Иногда у женщинъ грудныя желѣзы располагаются слишкомъ низко и неправильно.

8. Со стороны **конечностей** можетъ быть: а) отсутствіе той или другой конечности, или отсутствіе того или другого сегмента конечности, сращеніе пальцевъ между собою; б) полидактилія или излишнее развитіе пальцевъ, синдактилія или сращеніе пальцевъ, брахидактилія—слишкомъ короткіе пальцы, гигантскіе пальцы, недостатокъ одного или нѣсколькихъ пальцевъ, барабанные пальцы, неравномѣрное развитіе ихъ, напр., слишкомъ короткій мизинецъ у идиотовъ, неправильная форма стопы, плоская стопа. Кромѣ того слѣдуетъ отмѣчать при осмотрѣ душевно-больныхъ на костяхъ конечностей слѣды рахизма, сифилиса и слѣды дѣтскаго паралича въ видѣ мышечныхъ атрофій, контрактуръ, атетоза, различнаго рода искривленій стопы.

9. Большое значеніе у дегенерантовъ и идиотовъ имѣетъ развитіе **половыхъ органовъ**. У мужчинъ можетъ быть слишкомъ большой или слишкомъ малый половой членъ, онъ можетъ быть повернутъ неправильно, можетъ быть *phymosis*, *epispadia*, *hypospadia* въ разныхъ видахъ; часто бываетъ отсутствіе яичекъ въ мошонкѣ, крипторхизмъ и монорхизмъ. Очень часто половые органы у мужчинъ развиваются слишкомъ рано или слишкомъ поздно; нерѣдко форма члена у мальчика (въ видѣ языка колокола) свидѣтельствуетъ объ онанизмѣ. У женщинъ можетъ быть атрезія вагины, ненормальность мѣста полового отверстія, отсутствіе матки, увеличеніе большихъ и малыхъ губъ, увеличеніе клитора, отсутствіе отверстія въ дѣтственной плевѣ. Между дегенерантами попадаются и гермафродиты. Какъ чрезмѣрно раннее развитіе половыхъ признаковъ у мальчиковъ и дѣвочекъ (иногда въ раннемъ дѣтствѣ—появленіе груди, волосъ на лобѣ, менструаціи въ младенческомъ возрастѣ), такъ и слишкомъ позднее—составляютъ также проявленіе дегенерации. Недоразвитіе половыхъ органовъ въ возмужаломъ возрастѣ составляетъ главную особенность того измѣненія въ общій строеніи тѣла, которое называется инфантилизмомъ.

Нужно прибавить, что различныя аномаліи половыхъ влеченій встрѣчаются особенно часто именно у дегенерантовъ.

10. Со стороны **кожныхъ покрововъ** у дегенерантовъ и идиотовъ встрѣчается тоже не мало аномалій. Такъ, очень часто бываетъ обильное количество родимыхъ пятенъ, иногда микседема, иногда рыбаья кожа или старческая кожа у молодыхъ субъектовъ, кожа чрезвычайно легко поднимающаяся въ складки. Кромѣ того у лицъ невроналическихъ, принадлежащихъ къ дегенеративнымъ семьямъ, очень замѣтна неустойчивость сосудодвигательной системы, вслѣдствіе чего яв-

ляется го рѣзкое покрасненіе кожи, го поблѣдненіе, наклонность къ дермографизму. Не мѣшаетъ отмѣтить, что у дегенерантовъ часто находятъ на кожѣ слѣды гатуировки и рубцы, слѣды раненій, какъ проявленіе странностей въ ихъ привычкахъ и образѣ жизни. Говоря о ненормальностяхъ со стороны кожи у дегенерантовъ, слѣдуетъ упомянуть и о томъ, что нерѣдко у нихъ приходится отмѣчать различныя аномаліи кожной чувствительности, чаще всего ослабленіе ея.

Волосы у дегенерантовъ часто тоже представляютъ аномаліи. У нѣкоторыхъ бываетъ слишкомъ мало волосъ, у другихъ слишкомъ много и они растутъ тамъ, гдѣ не слѣдуетъ; такъ, есть мохнатые люди, у которыхъ все тѣло покрыто густыми длинными волосами, есть женщины съ бородами и усами. Иногда бываетъ разный цвѣтъ волосъ на головѣ; иногда наступаетъ слишкомъ рано сѣдина. Ногти у дегенерантовъ часто растутъ неправильно, испорчены бородами, слишкомъ ломки.

11. Къ физическимъ признакамъ дегенераціи нужно прибавить еще нѣкоторые **измѣненія въ голосѣ и рѣчи**. Часто голосъ у дегенерантовъ ненормаленъ, наприм., у мужчинъ сохраняется дѣтскій голосъ до старости; иногда бываетъ отсутствіе голоса. Со стороны рѣчи — часто у идіотовъ и дегенерантовъ замѣчается нѣмота (большую частію глухонѣмота), или неправильности рѣчи въ формѣ заиканія, картавости, невозможности произносить нѣкоторые звуки. Очень часто у дегенерантовъ рѣчь развивается очень поздно.

12. **Общій видъ (habitus)** также бываетъ измѣненъ у дегенерантовъ. Часто поражаетъ непропорциональность въ размѣрахъ головы и туловища, туловища и конечностей, чрезмѣрная сутуловатость и пр. Кромѣ гигантизма и нанизма, о которыхъ мы говорили, нужно здѣсь имѣть въ виду такъ называемую микросоматію. Я называю этимъ терминомъ такой недостатокъ общаго развитія тѣла, при которомъ у человѣка очень малаго, карничьяго роста, размѣры головы находятся въ такомъ же отношеніи къ размѣрамъ другихъ частей тѣла, какъ у людей высокаго роста. Дѣло въ томъ, что у обычныхъ карликовъ голова чрезвычайно велика по отношенію къ ихъ росту (такъ же, какъ у дѣтей), и мы привыкли на человѣкѣ малаго роста видѣть большую голову; а при микросоматіи размѣры головы въ отношеніи къ тѣлу сохраняютъ приблизительно то-же отношеніе, что у нормальныхъ взрослыхъ людей, но такъ какъ тѣло очень мало, го и голова поражаетъ своею малою величиною, что придаетъ субъекту гничий видъ; таковъ показывавшійся въ музеяхъ—человѣкъ-пигма Добосъ Яносъ.

Къ аномаліямъ общаго строенія тѣла должна быть отнесена такъ называемая патологическая дѣтскость (*infantilismus*). Бываютъ

субъекты, достигшие среднего возраста вполне, но сохранившие въ своемъ тѣлѣ всѣ особенности дѣтскаго строенія—дѣтскіе половые органы, отсутствіе волосъ на лобѣ и подѣ мышкой, отсутствіе бороды и усовъ у мужчинъ,—отсутствіе груди у женщинъ,—также своеобразный дѣтскій складъ сложенія, дѣтскій голосъ и болѣею частью дѣтскую степень развитія ума. Это и суть инфантилики. Болѣею частью при этомъ бываетъ нарушеніе дѣятельности щитовидной железы, вследствие чего развивается микседема (микседематозный инфантилизмъ или спорадическій кретинизмъ); но иной разъ мы не замѣчаемъ у такихъ людей признаковъ микседемы, и они грациозны и тонки (инфантилизмъ типа Лорена). Иной разъ бываетъ женское строеніе у мужчинъ, а мужское у женщинъ, или соединеніе мужскихъ и женскихъ признаковъ въ одномъ тѣлѣ (гермафродитизмъ).

Затѣмъ къ общимъ морфологическимъ измѣненіямъ организма должно быть отнесено также извращенное положеніе органовъ (сердце на правой сторонѣ, печень на лѣвой сторонѣ и пр.).

Нѣкоторыя изъ аномалій строенія внутреннихъ органовъ, наприм., незарощеніе Вотагова прохода сердца, чрезмѣрная чалость сердца или узкость аорты, чрезмѣрная ширина пахового канала, располагающая къ образованію паховыхъ грыжъ и т. п., служатъ также указателями неправильнаго хода тѣлеснаго развитія, но о нихъ я считаю здѣсь достаточнымъ лишь упомянуть, не входя въ детальное перечисленіе ихъ.

Таковы главные физическіе признаки дегенерации, знаніе которыхъ необходимо для того, чтобы при изслѣдованіи больного ихъ отмѣчать, старательно осматривая все его тѣло. Нужно однако при этомъ помнить, что различныя аномаліи, которыя мы найдемъ при осмотрѣ тѣла больного, далеко не всегда нужно причислять къ признакамъ неправильнаго развитія. Такъ, нѣкоторые недостатки могутъ быть совершенно случайные, — наприм., отсутствіе пальцевъ, могущее быть отъ раненій, вдавленіе на черепъ — отъ ушибовъ головы. Затѣмъ нужно помнить, что изъ аномалій, найденныхъ при осмотрѣ и указывающихъ, дѣйствительно, на аномаліи развитія, не всѣ имѣютъ одинаковую цѣнность, какъ указатели дегенерации. Такъ, одни признаки, какъ наприм., нѣкоторыя неправильности гоювы, туловища, обязаны своимъ происхожденіемъ болѣзнямъ ранняго дѣтства (рахитизму, сифилису), слѣд. не составляютъ врожденныхъ особенностей, а могутъ быть слѣдствіемъ неблагопріятныхъ условій жизни въ первые годы дѣтства. Такъ, несомнѣнно, многіе признаки являются несравненно чаще среди лицъ бѣднаго класса, чѣмъ классовъ состоятельныхъ напр.,

неправильности конечностей, уклонения въ формѣ носа, послѣдствія рахитизма, монгольскій видъ лица (не только у насъ въ Россіи, гдѣ примѣсь монгольской расы въ населеніи естественно значительна въ виду историческихъ условій, но и въ Западной Европѣ). Однако и эти признаки нельзя оставлять безъ вниманія, потому что съ одной стороны сами условія, ихъ вызывающія (плохое питаніе, рахитизмъ, сифилисъ, золотуха), могли отразиться и на питаніи нервной системы и въ частности головного мозга, обусловивъ его недостаточность и расположеніе къ заболѣваніямъ, а съ другой и сами по себѣ такіа болѣзни, какъ золотуха, рахитизмъ, могутъ быть у даннаго субъекта потому, что его организмъ представлялъ врожденную неустойчивость и податливость къ влиянію болѣзнетворныхъ агентовъ. Но какъ бы то ни было, значеніе этихъ признаковъ иное, чѣмъ тѣхъ, которые обуславливаются съ одной стороны патологической задержкой развитія индивидуума въ періодъ утробной жизни, какъ напр., гермафродитизмъ, энцефалія, гипосеналія, полидактилизмъ, микроцефалія, или такихъ, которыя суть проявленія наследственной передачи признаковъ. Между послѣдними большой интересъ имѣютъ тѣ, которые нѣкоторыми натуралистами считаются за проявленіе атаксизма, т.-е. аномаліи, соотвѣствующія какимъ-нибудь особенностямъ въ строеніи организма у низшихъ расъ или у обезьянъ. Таковы нѣкоторыя формы неправильности верхней раковины (дарвиновъ бугорокъ), нѣкоторыя уклоненія въ расположеніи зубовъ, чрезмѣрный прогнатизмъ, отростокъ Альбрехта, покрытіе всего тѣла волосами и пр.: особенный интересъ эти признаки имѣютъ въ виду существованія того вида на дегенерацию, котораго держится Ломброзо, что вырожденіе характеризуется, между прочимъ, обнаруженіемъ въ современномъ человѣкѣ тѣхъ свойствъ, которыя были присущи прародичамъ человѣка или ему самому въ періодъ его доисторическаго, почти дикаго состоянія.

Такимъ образомъ между такъ называемыми признаками дегенераціи нужно различать важныя и неважныя; одни, какъ наприм., нѣкоторыя неважныя особенности въ формѣ лица, незначительныя уклоненія въ формѣ головы, хотя и могутъ быть рѣзко послѣдственными (что, напр., подтверждается обзоромъ портретовъ многочисленныхъ представителей такихъ старинныхъ родовъ, какъ Габсбурги, Вурбоны), не имѣютъ большого значенія въ смыслѣ указателей на собственно вырожденіе, другіе же, наоборотъ, имѣютъ въ этомъ отношеніи очень большое значеніе; къ послѣднимъ принадлежатъ рѣзко выраженная микроцефалія, форма головы, свойственная кретинамъ, необыкновенная покатость лба, нѣкоторыя рѣзкія неправильности уха, зубовъ, твердаго нѣба, недостаки

развитія пазцевъ, половыхъ органовъ,—какъ гермафродитизмъ, гипоспадія и другія вродства.

Многія изъ вышеописанныхъ уклоненій въ строеніи тѣла встрѣчаются, какъ было указано, у лицъ, не представляющихъ признаковъ уклоненій со стороны психической. Поэтому является вопросъ, насколько справедливо мнѣніе, что наличие этихъ признаковъ есть все-таки до нѣкоторой степени указаніе на существованіе предрасположенія къ первымъ и душевнымъ заболѣваніямъ, или это только прѣвзятое мнѣніе, обязанное своимъ происхожденіемъ поверхностности наблюденій нѣкоторыхъ изслѣдователей, особенно увѣкающихъ ученіемъ о дегенераци и его приложеніемъ къ психіатріи и къ ученію о преступности. Вопросъ этотъ рѣшается на основаніи цѣлаго ряда изслѣдованій (правда все-таки еще не очень многочисленныхъ) въ томъ смыслѣ, что, дѣйствительно, перечисленные морфологическія особенности у душевно-больныхъ наблюдаются въ бѣльшемъ количествѣ, чѣмъ у здоровыхъ. Этотъ выводъ дѣлается изъ такого рода фактовъ: 1) если тщательно отмѣтить всѣ особенности въ строеніи у извѣстнаго количества здоровыхъ людей и у того же количества душевно-больныхъ, то окажется, что у душевно-больныхъ приходится такихъ особенностей значительно бѣль (по нѣкоторымъ изслѣдователямъ почти вдвое бѣль); 2) если считать, сколько областей тѣла представляютъ признаки неправильнаго развитія, то въ общемъ оказывается, что среднее число такихъ областей у душевно-больныхъ также значительно бѣль, чѣмъ у здоровыхъ; 3) если сравнивать число душевно-больныхъ, у которыхъ попадаются вышеописанныя аномаліи, и число душевно-здоровыхъ, то процентное отношеніе первыхъ къ общему числу изслѣдованныхъ будетъ значительно больше, чѣмъ процентное отношеніе вторыхъ. Это процентное отношеніе также больше у преступниковъ, чѣмъ у непереступниковъ. 4) Изъ числа здоровыхъ, подвергнувшихся изслѣдованію и находящихся потомъ подъ наблюденіемъ въ теченіе довольно многихъ лѣтъ, заболѣло душевнымъ расстройствомъ бѣль лицъ, принадлежащихъ къ той группѣ, въ которой были значительныя аномаліи въ строеніи тѣла; это доказываетъ, что наличие физическихъ признаковъ дегенераци указываетъ на бѣльшее расположеніе къ душевнымъ заболѣваніямъ. 5) Если сравнивать количество аномалій строенія у больныхъ, представляющихъ указанныя на наследственность, съ тѣми, у которыхъ такихъ указаній нѣтъ, то оказывается, что число аномалій у первыхъ значительно бѣль. Наконецъ, 6) въ наибѣлье гязелыхъ формахъ недоразвитія мозга замѣчается и наибѣльшее количество аномалій, при томъ особенно важ-

ныхъ. Все это заставляетъ признать за вышеописанными аномаліями несомнѣнное значеніе какъ признаковъ, довольно гѣсно связанныхъ съ расположеніемъ къ душевнымъ заболѣваніямъ и невронагическою наслѣдственностью; поэтому они и заслуживаютъ названіе „физическихъ признаковъ дегенераци“.

Однако нужно помнѣть, что совершенно такіе же признаки и при томъ въ довольно большомъ количествѣ встрѣчаются и у совершенно здоровыхъ людей, не оягченныхъ наслѣдственностью и расположеніемъ къ душевнымъ болѣзнямъ; нужно помнѣть, что врядъ ли есть хоть одинъ человекъ, у котораго при тщательномъ изслѣдованіи нельзя бы было найти одного, двухъ или трехъ признаковъ неправильнаго развитія. Полному присутствію у больного двухъ или трехъ такихъ признаковъ, особенно не принадлежащихъ къ категоріи важныхъ, вовсе не служить доказательствомъ дегенераци даннаго индивидуума. Для заключенія о дегенераци нужно констагированіе нѣсколькихъ достаточно важныхъ физическихъ признаковъ вырожденія и наряду съ этимъ — психическихъ признаковъ, характеристичныхъ для вырождающихся. При этомъ нужно всегда взвѣшивать и вліяніе *расовыхъ особенностей*, потому что многое, что считается аномаліей для людей одной расы, составляетъ явленіе нормальное для людей другой расы.

Теченіе душевныхъ разстройствъ и исходы ихъ.

Симптомы, которыми проявляются душевныя заболѣванія, являясь въ извѣстной совокупности, даютъ, какъ мы знаемъ, картину того или другаго психическаго состоянія. Мы въ началѣ курса уже изложили различные виды психопатическихъ состояній. Эти психическія состоянія обыкновенно не остаются совершенно неизмѣнными даже у одного и того же больного; съ теченіемъ времени и съ теченіемъ болѣзни они измѣняются, и состояніе одного рода переходитъ въ другое. Такъ, очень нерѣдко въ началѣ заболѣванія мы имѣемъ состояніе психической неуравновѣшенности, потомъ меланхолическое состояніе, а потомъ состояніе спутанности, потомъ состояніе слабоумія. Въ другихъ случаяхъ состояніе неуравновѣшенности, которое бываетъ въ началѣ болѣзни, переходитъ въ состояніе маниакальное или параноидальное, или прямо въ слабоуміе. Все зависитъ отъ того, какая форма болѣзни существуетъ у больного и какую конституцію представляетъ самъ больной. Въ зависимости отъ этого итъ послѣдовательной смѣны психопатическихъ состояній слагается картина болѣзненнаго процесса.

Съ теченіемъ болѣзненныхъ процессовъ у душевно-больныхъ мы и должны теперь познакомиться.

При душевныхъ болѣзняхъ намъ почти всегда приходится ограничиваться изученіемъ теченія одной только клинической картины болѣзненного процесса, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ соотвѣствующихъ ему анатомическихъ измѣненій при современномъ положеніи науки мы не можемъ знать, тогда какъ клиническая картина теченія психозовъ доступна нашему наблюденію. Нужно впрочемъ прибавить, что и относительно изученія клинической картины психозовъ условія не особенно хороши. Въ самомъ дѣлѣ: проявленія душевныхъ болѣзней вообще чрезвычайно сложны и разнообразны; это разнообразіе увеличивается еще вліяніемъ индивидуальности лица, у котораго развивается болѣзнь, и обстановкою лѣченія. Кромѣ того душевные болѣзни тянутся обыкновенно долгое время, больные переходятъ отъ одного врача къ другому и часто приходится относительно самыхъ интересныхъ пережѣтъ въ состояніи больного дѣлать заключеніе по краткимъ свѣдѣніямъ исторій болѣзни, при составленіи которыхъ очень часто имѣютъ большое значеніе и личные особенности наблюдателя, вслѣдствіе чего факты передаются не вполнѣ объективно. Вслѣдствіе всего этого чрезвычайно трудно сдѣлать вѣрныя обобщенія и представить вѣрную картину послѣдовательной сѣмны явленій, которая должна служить типомъ. Этимъ объясняется то, что до сихъ поръ относительно очень многихъ формъ душевныхъ болѣзней мы не имѣемъ достаточно точной типической клинической картины всей болѣзни, и въ этой области правильному наблюденію предстоитъ еще много плодотворной работы.

По своему теченію психическія заболѣванія раздѣляются, какъ и соматическія, на **острыя** и **хроническія**. Эти термны употребляются въ психіатріи однако не совсѣмъ въ томъ смыслѣ, какъ въ другихъ отдѣлахъ патологіи. Такъ, наприм., „острая“ психическая болѣзнь въ большинствѣ случаевъ гаснетъ нѣсколько мѣсяцевъ, а то и дѣльный годъ и болѣе; психорабочнаго состоянія при „острыхъ“ душевныхъ болѣзняхъ може почти никогда не бываетъ. Въ психіатріи „острыми“ болѣзнями называются такія, которыя развиваются довольно быстро и начальный періодъ которыхъ, дѣйствительно, имѣетъ острое теченіе. Эти формы болѣею частью такія, при которыхъ есть надежда на то, что болѣзнь кончится благополучно, т.-е. выздоровленіемъ; оттого въ большинствѣ случаевъ терминъ „острая форма“ обозначаетъ „излѣчимую форму“. Наоборотъ, терминомъ „хроническая форма“ обозначаются обыкновенно такія болѣзни, которыя почти не даютъ надежды на излѣченіе и ко-

тория поэтому тянется очень долго. Иногда онѣ бываютъ самостоятельны, при чемъ начало ихъ постепенное, медленное; иногда же онѣ развиваются изъ острыхъ формъ, какъ ихъ исходы. Такъ, напримъ, болѣзнь можетъ начаться острою формою—меланхолей; до поры, до времени надежда на излѣченіе еще остается, и въ большинствѣ случаевъ болѣзнь въ теченіи отъ 8 до 12 мѣсяцевъ кончается выздоровленіемъ; но въ нѣкоторыхъ неблагоприятныхъ случаяхъ болѣзнь не кончается выздоровленіемъ, а черезъ годъ, черезъ два приобретаетъ такія черты, что мы принуждены сказать, что меланхолия уже кончилась, а началась другая форма—вторичное слабоуміе. Вторичное слабоуміе есть уже хроническая неизлѣчимая форма.

Иной разъ бываетъ, что у одного и того же больного рядомъ существуютъ и приступы остраго душевнаго расстройства, и хроническая душевная болѣзнь. Это особенно часто приходится наблюдать въ случаяхъ психозовъ, связанныхъ съ какой нибудь дегенераціей, наследственной, алкогольною или какою либо иной. Весьма нерѣдко *на почвѣ дегенераціи* развивается *острое* психическое расстройство: оно можетъ при благоприятныхъ условіяхъ пройти, но тѣ проявленія психическаго расстройства, которыя составили выраженіе дегенеративной конституціи, остаются въ видѣ *хронической* болѣзни.

Острые душевные болѣзни продолжаются различное время. Какъ я сказалъ, чаще всего онѣ тянутся нѣсколько мѣсяцевъ (именно отъ 4-хъ до 9 мѣсяцевъ). Но острая болѣзнь иногда можетъ продолжаться и годъ, и два, и даже болѣе. Есть однако случаи, гдѣ болѣзнь течетъ чрезвычайно быстро, всего немногихъ дней и недѣль, какъ, напримъ, острый бредъ и нѣкоторыя формы остраго галлюцинагорнаго помѣшательства. Иногда формы съ такимъ очень быстрымъ теченіемъ обозначаются терминомъ: „*острѣйшая форма*“ (*acutissima*).

Иногда бываютъ заболѣванія, продолжающіяся всего нѣсколько часовъ; въ такомъ случаѣ форма называется: „*скоропреходящая*“ (*transitoria*).

Бываютъ случаи, гдѣ болѣзнь развивается довольно постепенно, но все-таки называть ее хроническою нельзя. Тогда ее называютъ *подострою* (*subacuta*).

Нельзя не сознаться, что во всей этой терминологіи много неопредѣленнаго; потому эти термины теперь употребляются все рѣже и рѣже, и, во всей вѣроятности, при дальнѣйшемъ развитіи нашихъ знаній они замѣнятся другими, болѣе подходящими.

Періоды болѣзни. Въ большинствѣ случаевъ душевная болѣзнь совершаетъ свое теченіе, проходя черезъ нѣсколько періодовъ. Этимъ

періодамъ соотвѣтствуютъ обыкновенно смѣна различныхъ психопатическихъ состояній, такъ что болѣзнь представляется совершающею извѣстное правильное теченіе, одинаковое для большинства типичныхъ случаевъ. Первый періодъ — продромальный, періодъ предвѣстниковъ, чаще всего обнаруживается явленіями неустойчиваго равновѣсія въ душевной сферѣ. Такъ какъ у многихъ индивидуумовъ и въ нормальномъ состояніи существуетъ порядочная неуравновѣшенность, то очень нерѣдко начало душевныхъ болѣзней совсѣмъ не замѣчается окружающими; особенно это бываетъ въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзненное нарушеніе равновѣсія начального періода выражается чрезмѣрнымъ развитіемъ тѣхъ свойствъ, которыя присущи характеру заболѣвающего, или гдѣ болѣзнь развивается вслѣдъ за какимъ нибудь поводомъ, который и здороваго человека можетъ вывести изъ состоянія равновѣсія, какъ напр., сильное огорченіе, неспокій, истощеніе. Какъ бы то ни было, въ большинствѣ случаевъ въ началѣ заболѣванія является лишь измѣненіе самочувствія, раздражительность, чрезмѣрная впечатлительность, наклонность къ навязчивымъ идеямъ, къ одностороннему воспріятію впечатлѣній, къ односторонней окраскѣ; утомляемость, неспособность заниматься, несдержанность, безпокойство, неусидчивость, метаніе изъ стороны въ сторону; часто довольно рѣзко выступаютъ на первый планъ проявленія эгоизма, надобѣдность по отношенію къ окружающимъ. Рядомъ съ психическими симптомами обнаруживаются и физическіе — измѣненія мимики, выраженія глазъ; сонъ дѣлается тревожнымъ, являются головокруженія, головныя боли; больные жалуются, что голова плохо работаетъ, впечатлѣнія не усваиваются, или при мысленіи чувствуется какое то тягостное ощущеніе; многіе сознаютъ совершающееся въ нихъ измѣненіе, нетерпѣливо жалуются своимъ близкимъ и знакомымъ и настойчиво ищутъ врачебной помощи.

Это — одно проявленіе періода предвѣстниковъ, наблюдаемое обыкновенно при психозахъ функциональных; но часто бываетъ и другое. Такъ, при органическихъ психозахъ иногда не столько замѣтна раздражительность, усиленная впечатлительность, сколько умственная слабость, проявляющаяся въ разсѣянности, забывчивости, проявленіи отуплѣлости и глуповатости.

Періодъ предвѣстниковъ продолжается различное время; иной разъ онъ длится лишь нѣсколько дней и недѣль, иногда же его можно прослѣдить за нѣсколько мѣсяцевъ или даже лѣтъ до начала рѣзко выраженныхъ симптомовъ второго періода; лишь въ немногихъ случаяхъ его совсѣмъ нѣтъ, какъ напр., при психозахъ вслѣдствіе отравленія угаромъ, послѣ необыкновенно сильныхъ моральныхъ погресеній или

при психозахъ, развивающихся непосредственно изъ какой нибудь острой болѣзни, какъ тифъ, острый ревматизмъ сочленений, воспаленіе легкаго. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ періодическихъ психозовъ приступъ болѣзни тоже развивается совершенно внезапно.

Второй періодъ—періодъ разцвѣта или развитія болѣзни—обыкновенно проявляется въ быстромъ или постепенномъ измѣненіи всей личности, измѣненіи содержанія сознанія и влеченій, причемъ признаки разстройства эмоціональной сферы (сферы душевнаго чувства) выражены почти всегда въ этомъ періодъ очень рѣзко. Въ этомъ періодъ бываетъ особенно часто или чрезвычайно рѣзко выраженное тоскливое состояніе,—причемъ отчаяніе влечетъ человѣка къ самоубійству,—или сильная экзальтація, экспансивное возбужденное состояніе, вѣкущее больного къ неустанному передвиженію, безконечному говору, проповѣдыванію, моговетву, безцѣльнымъ покушкамъ и пр. Въ это время самочувствіе уже настолько измѣняется, что нѣкоторые больные ощущаютъ себя совсѣмъ иными, чѣмъ они были въ здоровомъ состояніи; они иначе чувствуютъ, иначе воспринимаютъ, складъ мыслей и дѣйствій ихъ совсѣмъ иной. Очень часто при этомъ актъ мышленія нарушается: дѣлается или крайне одностороннимъ, или прямо неправильнымъ; являюся или загроможденіе мысли, или вихрь идей, или неправильные ложные выводы, или, наконецъ, полная смутанность и безсмыслие.

Смотря по формѣ болѣзни, явленія, которыми будетъ обнаруживаться періодъ развитія ея, весьма различны, и мы познакомимся съ ними ниже. Здѣсь мы должны отмѣтить лишь то, что въ этомъ періодъ происходитъ обыкновенно рѣзкое нарушеніе *гармоніи* отдѣльныхъ душевныхъ процессовъ, борьба между здоровыми элементами личности и проявлениями болѣзни, причемъ послѣднія постепенно нарастаютъ и все болѣе и болѣе господствуютъ въ душевной жизни, заставляя собою или даже совсѣмъ угнетая нормальныя проявленія личности.

Смотря по интенсивности болѣзни и по ея свойству, эта побѣда болѣзненныхъ проявленій надъ нормальными свойствами личности будетъ то полнѣе, то слабѣе, то медленнѣе, то быстрѣе, въ зависимости отъ чего картина болѣзни въ этомъ второмъ періодъ будетъ различна. Иной разъ дѣло идетъ необыкновенно скоро, какъ напр., въ случаяхъ остро развивающагося безсмыслия, или первичнаго слабоумія, при приступахъ эпилептического психоза, когда нормальныя свойства съ каждымъ днемъ, иногда съ каждымъ часомъ, или даже мгновенно, подавляются и извращаются болѣзнию,—въ другихъ же случаяхъ, какъ напр., при хро-

ническомъ первичномъ помѣшательствѣ, періодъ развитія тянется нѣсколько лѣтъ.

Отличительнымъ свойствомъ его считается рѣзкое проявленіе разстройства эмоціональной сѣры, наличность аффектовъ разнаго характера. Это разстройство эмоціональной сѣры является естественной реакціей того глубокаго помѣненія самочувствія, которое происходитъ подъ вліяніемъ органическихъ ощущеній, сопровождающихъ болѣзненное измѣненіе личности.

Развившись до той или другой степени, болѣзнь переходитъ въ третій періодъ. Третій періодъ—періодъ стаціонарный или полнаго развитія болѣзни—начинается съ того времени, когда болѣзнь достигла вершины (апекса) своего развитія, и тянется болѣе или менѣе долгое время, причѣмъ симптомы остаются довольно однообразны, представляя лишь колебанія въ своей интенсивности. И въ этомъ періодѣ, смотря по формѣ болѣзни, симптомы ея въ различныхъ больныхъ бываютъ очень разнообразны; въ оглчіе отъ втораго періода здѣсь мы видимъ, что новыхъ симптомовъ почти не прибавляется; мысли, аффекты и дѣйствія больныхъ становятся монотонны, однообразны, какъ бы заключаются въ очень опредѣленный кругъ. День за днемъ, недѣля за недѣлею проявляются въ стереотипныхъ словахъ заключенныя въ однообразный довольно узкій кругъ идеи; одни и тѣже дѣйствія служатъ проявленіемъ однообразныхъ аффектовъ и влеченій. Правда, и здѣсь бываютъ взрывы тоски и гнѣва, бываютъ состоянія спокойствія и возбужденія, но все это въ такой одинаковой, почти стереотипной формѣ, что окружающе больного лица, обладая извѣстнымъ вниманіемъ, могутъ изучить мельчайшія подробности проявленій душевной жизни больного, съ точностью зная, когда и при какихъ условіяхъ явится тотъ или другой актъ, обнаружится тотъ или другой аффектъ.

Такое состояніе длится весьма различное время,—въ большинствѣ случаевъ мѣсяцы, а иногда и годы. Въ другихъ же случаяхъ третій періодъ бываетъ очень короткій; болѣзнь едва достигнувъ вершины своего развитія, начинаетъ спускаться и переходитъ въ періодъ поправленія. Это бываетъ въ случаяхъ наиболѣе острыхъ психозовъ.

Четвертый періодъ душевныхъ болѣзней далеко не одинаковъ въ различныхъ случаяхъ. Въ однихъ случаяхъ четвертый періодъ совпадаетъ съ поправленіемъ больного, въ другихъ съ переходомъ болѣзни въ неизлѣчимое состояніе. Соответственно этому мы будемъ имѣть двѣ разновидности 4-го періода:

а) Періодъ поправленія—характеризуется наклонностью къ исчезновенію всѣхъ болѣзненныхъ симптомовъ: постепенно шагъ за ша-

гомъ (а иногда и очень быстро)—проявляется сознание, если оно было заземленно, расширяется закодированный кругъ, въ которомъ были сжаты мысли и чувствования больного, является способность заниматься, больной становится внимательнѣе къ тѣмъ впечатлѣніямъ, которыя прежде почти не влияли на него, выступаютъ нормальныя свойства личности: поведение, отношеніе къ окружающимъ становится правильнѣе; пропадаютъ галлюцинаціи, бѣдѣютъ и, наконецъ, исчезаютъ бредовыя идеи. Обыкновенно дольше другого остаются разстройства эмоциональныя, въ видѣ монотоннаго, но все болѣе и болѣе сглаживающагося измѣненія настроенія, или въ видѣ чрезмѣрной возбудимости и раздражительной слабости. Улучшается сонъ, наступаетъ общее физическое поправленіе, увеличеніе вѣса, возвращеніе нормальныхъ физическихъ отклоненій, напр., менструаціи у женщинъ. Такой ходъ 4-го періода бываетъ или быстрый, или медленный, растянутый на много мѣсяцевъ съ колебаніями въ ту и другую сторону („смѣна хорошихъ и дурныхъ дней“). Бываютъ случаи, когда онъ продолжается и очень короткое время—напр., въ нѣкоторыхъ формахъ періодическихъ психозовъ.

б) Вторую разновидность 4-го періода составляетъ направленіе болѣзни въ неизлѣчимое состояніе. Эта разновидность характеризуется тѣмъ, что монотонность болѣзненныхъ проявленій, которая наблюдалась и въ 3-мъ періодѣ, но за которой перѣдко вестяки можно было различить элементы нормальной личности, лишь заслоненныя болѣзнью, становится все рѣже и рѣже, вмѣстѣ съ тѣмъ все болѣе и болѣе появляется пониженіе интеллекта, ослабленіе памяти, соображенія и высшихъ душевныхъ свойствъ; все уже и уже становится кругъ душевной жизни, и въ нѣкоторыхъ случаяхъ дѣло доходитъ до полной утраты ея; часто въ этой разновидности 4-го періода наступаетъ рѣзкое измѣненіе личности, характеризующее, какъ распаденіе ея на отдѣльные, не объединенные элементы.

Эти двѣ главныя разновидности 4-го періода въ нѣкоторыхъ отдѣльныхъ случаяхъ комбинируются между собою, и тогда передъ нами является странная картина сочетанія пониженія интеллекта и нарушенія единства личности съ исчезновеніемъ другихъ болѣзненныхъ явленій, какъ напр., бредовыхъ идей, галлюцинацій, смутности сознанія, болѣзненнаго настроенія. Иной разъ такъ дѣло и остается надолго, иной разъ явленія дефекта все болѣе и болѣе увеличиваются, и развивается по иная картина неизлѣчимаго состоянія; иной же разъ наоборотъ, явленія умственного дефекта дѣлаются все меньше и меньше: иерархическое господство направляющей силы ума восстанавливается, элементы личности объединяются и больной поправляется.

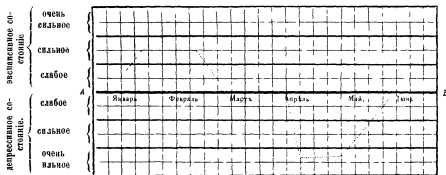
Хоть поправления черезъ періодъ своеобразной глуповатости быть означаемъ прежними авторами терминомъ *mania*.

Таковы 4 періода процесса душевныхъ болѣзней, которые можно отмѣнять въ большинствѣ психозовъ. Психозы, которые протекають въ такой послѣдовательности, можно называть типичными. Но слѣдуетъ имѣть въ виду, что иной разъ теченіе болѣзни не укладывается въ рамки указанныхъ періодовъ; является неправильный ходъ болѣзни; напр., вслѣдъ за наступившимъ уже стационарнымъ періодомъ неожиданно начинается новый скачекъ, какъ бы новый приступъ болѣзни, или вдругъ является неправильная смѣна діагностично противоположныхъ состояній, напр. экспансивнаго и угнетеннаго. Такіе случаи можно называть атипическими психозами. Атипическіе психозы чаще всего бывають при сочетаніи двухъ или нѣсколькихъ формъ душевныхъ расстройствъ между собою, напр., сочетание меланхоліи съ наследственно дегенеративными формами, или съ эпилепсіей, или съ алкоголизмомъ (такъ наз. сложные психозы).

Здѣсь можно прибавить, что въ предѣнное время съ отдѣльными періодами связывалось представление объ обязанности въ теченіи ихъ определенныхъ психопатическихъ состояній; такъ, наприм., считалось, что 1-й періодъ всякой душевной болѣзни долженъ выражаться въ меланхолическомъ состояніи; затѣмъ, если болѣзнь не оборвется на этомъ періодѣ, то во 2-мъ періодѣ должно быть маниакальное состояніе. Если болѣзнь не купируется въ это время, она перейдетъ въ 3-ій періодъ, періодъ помѣшательства, а потомъ въ 4-ый, — періодъ слабоумія. Но безпристрастный анализъ наблюдаемыхъ случаевъ не подтвердилъ такого воззрѣнія. Хотя есть случаи, въ которыхъ, дѣйствительно, болѣзнь совершаегъ именно такой циклъ, но эти случаи далеко не очень часты, и ставить этотъ циклъ правиломъ для всѣхъ формъ — значитъ прибѣгать къ большому натяжканъ въ угоду предвзятой идее.

Но во всякомъ случаѣ изученіе смѣны состояній въ зависимости отъ періода болѣзни имѣегъ очень большой интересъ, и лица, занимающіяся клиническою психіатріей, обращаютъ на это большое вниманіе. Къ сожалѣнію, съ одной стороны сложность симптомовъ, а съ другой—очень большая продолжительность душевныхъ болѣзней, причеъ, какъ я замѣтилъ выше, нерѣдко больной не во все время своей болѣзни находится подъ наблюдениемъ одного и того же врача, очень мѣшаютъ тому, чтобы можно было составить много точныхъ исторій болѣзни и сдѣлать выводы о послѣдовательной смѣнѣ состояній. Въ болѣзняхъ соматическихъ — это легче, потому что и самыя болѣзни вообще короче, да и методы изслѣдованія гораздо точнѣе. Тамъ, наприм., есть возможность

во многих случаях прибѣгнуть къ точному измѣренію степени гѣхъ или другихъ симптомовъ, наприм., степени повышения t° , ускоренія пульса и дыханія, измѣненія въ обѣмѣхъ веществъ и т. п. Получаемыя цифры даютъ возможность составить кривыя хода температуры, пульса, дыханія, обѣма вещества и пр., что чрезвычайно облегчаетъ составленіе яснаго представленія о ходѣ болѣзни. Примѣненіе графическаго метода, столь полезнаго при соматическихъ болѣзняхъ, при душевныхъ болѣзняхъ несравненно труднѣе, потому что симптомы съ трудомъ поддаются безпристрастной количественной оцѣнкѣ. Объективнаго мѣрила нѣтъ, а на субъективную оцѣнку вполне полагаться нельзя. Тѣмъ не менѣе потребность въ составленіи правильной картины болѣзни у психиатровъ такъ велика, что многие согласны довольствоваться хотя бы приблизительной оцѣнкой симптомовъ, чтобы имѣть болѣе наглядное представленіе о ходѣ болѣзни при помощи графическаго метода. Работы въ этомъ отношеніи производятся въ различныхъ психиатрическихъ центрахъ, но пока еще дали только небольшіе результаты. То, чѣмъ теперь пользуются, сводится къ слѣдующему.



Возьмемъ бумагу, раздѣленную на квадратники. Проведемъ на срединѣ ея по горизонтальной линіи жирную черту АВ. По ней будемъ отсчитывать время, смотря по условію — по днямъ, по недѣлямъ или мѣсяцамъ, соответственно тому, какой величины рисунокъ мы хотимъ составить. Допустимъ, что мы желаемъ отсчитывать по недѣлямъ. Тогда всякое одно дѣленіе горизонтальной черты будетъ соответствовать недѣлѣ, каждая 4 дѣленія — мѣсяцу, а вся линія почти 6 мѣсяцамъ. Эта же линія будетъ соответствовать нормѣ психическаго состоянія, г.-е. отсутствію болѣзненныхъ симптомовъ со стороны психической дѣятельности, а различные уклоненія отъ нормы будутъ отмѣчаться или вверхъ отъ линіи АВ, или внизъ отъ нея. Можно условиться такъ, что внизъ

отмѣчаются состоянія депрессии, меланхолической подавленности, а вверхъ — состоянія возбужденія — экспансивныя, маниакальныя состоянія. Смотри по интенсивности этихъ состояній, отмѣтка ихъ въ каждую недѣлю будетъ дѣлаться то ближе къ нормальной линіи, то ниже. Чѣмъ болѣе интенсивны патологическія проявленія, тѣмъ и отмѣтка должна ставиться далѣе отъ линіи АВ, чѣмъ они менѣе, гѣмъ ближе къ ней. Если мы потомъ соединимъ отмѣтки между собою, то получится кривая, указывающая на ходъ болѣзненнаго процесса.

Конечно, отмѣтки интенсивности возбужденія или угнетенія будутъ ставиться наблюдателемъ по его субъективной оцѣнкѣ, и потому правильнѣе дѣлать не очень дробныя степени. Можно ограничиться принятіемъ трехъ степеней: слабого напряженія, сильнаго и очень сильнаго. Въ этихъ границахъ производить оцѣнку уже не такъ трудно, и, слѣдовательно, можно составить приближительную кривую теченія болѣзни. Такъ наприм., въ нашемъ рисункѣ, въ которомъ каждое дѣленіе по горизонтальной линіи соответствуетъ одной недѣлѣ, — болѣзнь, начавшаяся во 2-ую недѣлю января слабымъ маниакальнымъ возбужденіемъ, достигла въ 4-ую недѣлю — сильнаго. На этой степени болѣзнь держалась 4 недѣли; потомъ степень возбужденія стала падать и черезъ 2 недѣли возбужденіе исчезло, и было нормальное состояніе въ продолженіе 4-хъ недѣль; затѣмъ явилось депрессивное состояніе. Депрессія съ каждымъ днемъ увеличивалась и быстро достигла степени очень сильной. Продержавшись на этой степени около 3-хъ недѣль, стала уменьшаться и къ половинѣ юня совершенно исчезла; наступило опять нормальное состояніе.

Аналогичныя кривыя можно составить для многихъ случаевъ, правда, далеко не для всѣхъ. Чтобы сдѣлать приложимымъ графическій методъ для всѣхъ болѣзней, придумывались различныя приспособленія, но пока еще не выработано ничего, что можно было бы рекомендовать для всеобщаго употребленія.

Во всякомъ случаѣ примѣненіе графическаго метода при изученіи теченія болѣзней, даже при томъ несовершенствѣ его, которое существуетъ въ настоящее время, — представляетъ большія удобства. Оно даетъ возможность не только сразу видѣть колебанія психическаго состоянія, но и соотношеніе этихъ колебаній съ другими кривыми, наприм., съ кривою вѣса, кривою, обозначающею число часовъ сна, со временемъ наступленія регулы у женщинъ и пр. ¹⁾

¹⁾ Больше подробныя указанія на примѣненіе графическаго метода къ изслѣдованію душевныхъ болѣзней будутъ изложены въ главѣ „Диагностика душевныхъ болѣзней“.

Колебания въ теченіи душевныхъ болѣзней. Течение душевныхъ болѣзней, какъ показываютъ наблюденія, не всегда бываетъ ровное. Иногда оно, дѣйствительно, заслуживаетъ названіе ровнаго. Это въ тѣхъ случаяхъ, когда болѣзнь, достигнувъ извѣстной степени высоты, держится на немъ нѣкоторое время безъ значительныхъ колебаній и затѣмъ, постепенно уменьшаясь, кончается выздоровленіемъ. Однако это бываетъ далеко не во всѣхъ случаяхъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ болѣзнь постепенно или скачками идетъ впередъ, все ухудшаясь: это—течение прогрессивное. Въ другихъ случаяхъ болѣзнь какъ бы обрывается въ началѣ періода разбитія—это такъ называемыя абортивныя формы. Затѣмъ часто бываютъ рѣзкія колебанія въ теченіи болѣзни. Иногда эти колебанія очень часты, совершаются чуть не каждый день; наприм., при меланхоліи нерѣдко бываетъ замѣтно, что утромъ состояніе больныхъ гораздо хуже, чѣмъ вечеромъ. У нѣкоторыхъ больныхъ рѣзкое усиліе интенсивности болѣзни наступаетъ каждый мѣсяць (что у женщинъ обуславливается вліяніемъ менструальнаго періода). Въ такихъ случаяхъ типъ теченія болѣзни называется ремиттирующимъ, причѣмъ періоды ухудшенія называются эксацербациями, а періоды улучшенія ремиссіями. Иногда ремиссии могутъ быть и очень продолжительны, наприм.,—длиться нѣскольکو мѣсяцевъ.

Если наступаетъ настолько глубокая ремиссія, что въ промежуткахъ не замѣтно никакихъ признаковъ душевнаго разстройства, то это будетъ лишь интермиттирующий, причѣмъ промежутки между эксацербациями будутъ называться интермиссіями или свѣтлыми промежутками (*intervalla lucida*).

Приступы болѣзни и слѣдующіе за ними промежутки при интермиттирующемъ типѣ психоза бываютъ иногда очень коротки (напр., день или два при психозахъ, обусловленныхъ маляріей), иногда же болѣе длинны. Если отдѣльные приступы продолжаются нѣскольکو дней или недѣль, а затѣмъ смѣняются свѣтлымъ промежуткомъ, длящимся тоже нѣскольکو дней или недѣль и въ свою очередь смѣняющимся новымъ приступомъ, то типъ болѣзни можно назвать рекуррентнымъ. Если появленіе отдѣльныхъ приступовъ психоза совершается черезъ болѣе или менѣе правильные періоды, то мы имѣемъ типъ періодическій. При періодическихъ психозахъ, какъ это мы увидимъ впоследствии, промежутки между отдѣльными приступами бываютъ иногда въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ, и всетаки нужно смотрѣть на эти приступы, какъ на проявленіе особеннаго свойства даннаго организма,—свойства представлять черезъ извѣстные промежутки времени явленія душевнаго разстройства. Періодическіе психозы носятъ названіе циклическихъ

круговыхъ или циркулярныхъ, если черезъ извѣстные промежутки болѣе или менѣе правильно сменяются состоянія депрессивныя (меланхолическія) и экспансивныя (маніакальныя) или другія разновидности психопатическихъ состояній.

Отъ повторенія приступовъ періодическаго психоза нужно отличать простые возвраты (не періодическіе) душевной болѣзни, т. е. случаи, гдѣ у одного и того же индивидуума болѣзнь бываетъ нѣсколько разъ, но каждый разъ какъ самостоятельная болѣзнь, вызванная достаточными для каждаго отдѣльнаго возврата причинами.

При этомъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ это бываютъ—дѣйствительно, ничто иное, какъ повторныя заболѣванія, развившіяся подѣ влияніемъ новаго влияния болѣзнетворнаго агента, въ другихъ же случаяхъ на возвраты болѣзни слѣдуетъ смотрѣть скорѣе, какъ на продолженіе прежней, только отдѣленной отъ перваго приступа ея большимъ свѣтлымъ промежуткомъ, симулировавшимъ выздоровленіе.

Исходы душевныхъ болѣзней.

Исходы психическихъ растройствъ бываютъ различны. Самый пріятный исходъ есть, конечно, **исходъ въ выздоровленіе**. Этотъ исходъ бываетъ, какъ показываетъ статистика, приблизительно въ 30% — 40% всѣхъ случаевъ душевныхъ заболѣваній, причемъ для нѣкоторыхъ формъ болѣзни онъ повышается до 80%—90%, а для другихъ онъ падаетъ до 0. Такъ, бѣлая горячка (*delirium tremens*) даетъ 90% и болѣе выздоровленія; отдѣльные приступы меланхолин тоже даютъ отъ 70%—80% выздоровленія, а прогрессивный параличъ не даетъ ни одного процента. Правда, по отношенію къ выздоровленію отъ душевной болѣзни нужно всегда дѣлать различіе въ опредѣленіи выздоровленія *отъ даннаго приступа* и выздоровленія не только отъ даннаго приступа, но и *отъ болѣзненной конституціи*, на почвѣ которой развился данный психозъ; выздоровленіе въ послѣднемъ смыслѣ бываетъ *несравненно рѣже*, чѣмъ выздоровленіе отъ единичнаго приступа. Такъ, напр., выздоровленіе отъ приступа эпилептическаго психоза бываетъ часто, а выздоровленіе отъ эпилептической конституціи очень рѣдко; точно также отдѣльные приступы періодическаго психоза проходятъ весьма часто, а конституція, лежащая въ основѣ періодическаго появленія болѣзни, почти не излѣчивается.

Выздоровленіе отъ даннаго приступа психоза совершается болѣею частью постепенно—литически; постепенно симптомы болѣзни уменьшаются и нормальныя свойства личности выступаютъ на первый планъ.

Бываютъ однако случаи, гдѣ выздоровленіе наступаетъ и очень быстро, — чуть не въ одинъ день всѣ болѣзненные явленія исчезаютъ. Это — критическое окончаніе, сопровождающееся иногда нѣкоторыми особенными, такъ называемыми критическими, явленіями, каковы поносы, кровотечения (геморроидальныя и маточныя), парогиты.

Замѣчая улучшение въ состояніи больного, мы не всегда можемъ утверждать, что это — начало выздоровленія. Улучшеніе можетъ быть только ремиссіей. Но есть все-таки признаки, по которымъ выздоровленіе узнается. Эти признаки таковы:

Прежняя, здоровая личность, все болѣе и болѣе вытѣсняя болѣзненные проявленія, наконецъ совершенно подавляетъ ихъ. Человѣкъ становится тѣмъ, чѣмъ онъ былъ до заболѣванія, можетъ быть, съ нѣкоторыми особенностями, зависящими отъ усталости послѣ перенесенной болѣзни (увѣщанная угнетенность, склонность къ болѣе продолжительному сну и пр.). При этомъ въ громадномъ большинствѣ случаевъ онъ сознаетъ свою болѣзнь, сознаетъ, чѣмъ онъ обязанъ лицамъ, за нимъ ухаживающимъ. Очень часто больной, во время болѣзни и начинающагося поправленія настойчиво просившійся домой изъ больницы, при выздоровленіи перестаетъ надѣяться врачъ своими просьбами о выпускѣ. Поэтому болѣею частью оказывается справедливымъ то положеніе, что *пока больной навязчиво проситъ его выпустить, — это значитъ, что онъ еще боленъ*; когда онъ совсѣмъ выздоровѣетъ, онъ пойметъ, что судья относительно времени выпуска — врачъ, а не онъ самъ. Правда, иногда приходится отпускать больныхъ изъ больницы въ виду ихъ неосвязчивыхъ просьбъ и ранѣе выздоровленія, но это только потому, что можно надѣяться, что выздоровленіе, если оно дѣйствительно началось, пойдетъ и въ домашней обстановкѣ. Но если домашнія условія неблагоприятны, обыкновенно не слѣдуетъ выпускать больныхъ по ихъ настоятельнымъ просьбамъ, потому что эти просьбы указываютъ именно на то, что болѣзнь еще не прошла. Иной разъ, правда, разъ начавшееся выздоровленіе протѣкаетъ даже и при дурной домашней обстановкѣ, но все таки отпускъ больного не выздоровѣвшаго въ обстановку дурную есть рискъ. Заѣмъ однимъ изъ главныхъ признаковъ выздоровленія служить соотвѣствующее уменьшенію психическихъ симптомовъ физическое поправленіе больныхъ: увеличеніе въ вѣсѣ, улучшеніе сна, измѣненіе мимики, характера рѣчи, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ возвращеніе нѣкоторыхъ обычныхъ болѣзней, которыми страдалъ больной до психическаго заболѣванія, напр. геморроидальныхъ кровотеченій, мигрени, фурункуловъ.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ исходомъ душевной болѣзни бываетъ не-

полное выздоровленіе, а выздоровленіе съ дефектомъ. Въ этихъ случаяхъ болѣзненные симптомы хотя и исчезаютъ, но личность человѣка остается послѣ нея не такова, какова была до болѣзни. Человѣкъ, какъ будто бы и го́лѣ, а сущность его не та, какова была раньше. Иногда самое лучшее, что въ немъ было, то, что составляло самую драгоценную его особенность, — то именно и утрачивается; исчезаетъ прежній широкій взглядъ на вещи, исчезаетъ прежняя деликатность, способность живого сочувствія къ другимъ людямъ, энергія и предприимчивость. Иногда при этомъ развивается необычная раздражительность, скорая утомляемость, слабость воли и ослабленіе памяти.

Иной разъ послѣ протекшей душевной болѣзни остается особенная неустойчивость, неуравновѣшенность, характеризующая длительное конституціональное измѣненіе (психопатическая конституція послѣ душевной болѣзни).

Въ другихъ случаяхъ и совсѣмъ не наступаетъ выздоровленія, а болѣзнь или кончается *смертію*, или остается *неизлѣчимой*.

Нѣкоторыя болѣзни неизлѣчимы уже съ самаго момента ихъ появленія. Таковы, наприм., прогрессивный паранойя помѣшанныхъ. Въ другихъ случаяхъ болѣзнь, сама по себѣ излѣчимая, переходитъ при неблагоприятномъ теченіи въ **неизлѣчимое состояніе**. Большею частью при этомъ острые формы, каковы меланхолия, манія и др., переходятъ или въ хроническія формы съ тѣмъ же названіемъ („хроническая меланхолия“, „хроническая манія“), или въ другія исходныя формы—во вторичное помѣшательство или вторичное слабоуміе. О явленіяхъ, которыми характеризуются исходныя неизлѣчимыя формы душевныхъ болѣзней, мы будемъ говорить въ соответствующей главѣ частной психопатологіи.

По истеченіи какого времени совершается этотъ переходъ, это бываетъ различно. Переходъ этотъ совершается обыкновенно постепенно, и въ громадномъ большинствѣ случаевъ очень трудно опредѣлить, уже наступилъ онъ или еще нѣтъ. Во многихъ случаяхъ проходитъ и годъ, и два отъ начала болѣзни, а все еще можно считать, что не наступило хроническое неизлѣчимое состояніе.

Нужно замѣтить, что вообще излѣченіе душевныхъ болѣзней совершается чаще всего въ первомъ году отъ начала, именно черезъ 6—9 мѣсяцевъ. Но бываютъ случаи излѣченія и послѣ двухъ, трехъ лѣтъ болѣзни. Изрѣдка описываются случаи излѣченія и послѣ 6—10—15 лѣтъ отъ начала болѣзни. Правда, при этомъ въ большинствѣ случаевъ выздоровленіе бываетъ съ большимъ дефектомъ.

Что касается до **смерти**, то нѣкоторыя душевныя болѣзни предста-

вляють непосредственную опасность для жизни. Такъ, острый бредъ (*delirium acutum*) кончается часто смертью; прогрессивный параличъ, старческое слабоуміе въ концѣ концовъ ведутъ къ смерти. Въ другихъ случаяхъ смерть можетъ быть отъ послѣдствій нѣкоторыхъ симптомовъ болѣзни: такъ, наприм., больной можетъ покончить жизнь самоубійствомъ, возбужденный больнон—умереть отъ истощенія, отказывающійся отъ пищи—отъ голоданія; больные съ наклонностью проглатывать предметы, попадающіеся имъ на глаза, — отъ проглатыванія внутреннихъ органовъ; больные, требующіе внимательнаго надзора и заботы, часто погибаютъ отъ несчастныхъ случаевъ, будучи предоставлены самимъ себѣ (отъ обжоговъ, паденія, отъ того, что глотаютъ слишкомъ большіе куски пищи).

Осложненія. Въ концѣ концовъ всякая неизлѣчимая форма душевныхъ болѣзней кончается смертью, но болѣею частью въ связи съ какими-нибудь *осложненіями*, наприм., въ связи съ легочною чахоткою, мозговыми страданіями, страданіями кровеносныхъ сосудовъ, скорбутомъ. Благодаря такимъ осложненіямъ, какъ чахотка и скорбутъ, въ переполненныхъ больными заведеніяхъ для душевно-больныхъ процентъ смертности обыкновенно бываетъ очень великъ, иногда достигаетъ 20% и болѣе общаго количества пользовавшихся. Но и въ относительно не переполненныхъ больными заведеніяхъ смертность обыкновенно равна приблизительно 10% общаго количества больныхъ. Хотя изъ душевно-больныхъ есть нѣкоторые, которые доживаютъ до очень глубокой старости, оставаясь болѣе полувѣка въ больницѣ, но это рѣдкіе случаи. Болѣею же частью смертность между душевно-больными значительно больше, чѣмъ между нормальными людьми.

Этому нѣсколько противорѣчитъ ходячее мнѣніе, что помѣшанные живутъ долго и не подвергаются такъ легко простудѣ и другимъ осложненіямъ, какъ здоровые. Но 1) нѣкоторыя изъ душевныхъ болѣзней сами по себѣ кончаются смертью, какъ, наприм., прогрессивный параличъ, старческое слабоуміе, и сравнительно малый процентъ остается на дѣйствительно живущихъ субъектовъ, и 2) хотя, дѣйствительно, простуда и нѣкоторые другіе неблагоприятные моменты меньше вліяютъ на душевно-больныхъ, но болѣзни, развивающіяся вслѣдствіе скученности (чахотка, скорбутъ) у нихъ являюся чаще, чѣмъ у здоровыхъ.

Осложненія, бывающія у душевно-больныхъ, конечно, не всегда ведутъ къ смерти; нѣкоторыя изъ нихъ переносятся довольно благополучно, лишь не надолго ухудшая положеніе больныхъ. Изъ наиболѣе часто встрѣчающихся осложненій нужно отмѣтить слѣдующія:

1) Разстройства пищеварительнаго аппарата, являющіяся не-

редко вследствие неправильнаго приема пищи, недостаточнаго разжевывания, употребленія въ пищу неудобоваримыхъ вещей и введенія инородныхъ тѣлъ. Недостаточное вниманіе больныхъ къ опорожненію кишечника также служитъ поводомъ къ разстройству пищеварительныхъ путей, къ появленію страданій прямой кишки (проктиты, proctosynan); долгое время скопленіе кала ведетъ иногда къ самоотравленію организма продуктами разложенія.

2) Страданія дыхательныхъ путей: очень часто является ларингитъ, какъ послѣдствіе безпрерывнаго крика; воспаленіе легкаго бываетъ нередко осложненіемъ при органическихъ заболѣваніяхъ мозга, связанныхъ съ нарушеніемъ иннерваціи дыхательныхъ органовъ, а также у очень истощенныхъ больныхъ (гипостатическая пневмонія); вследствие разстройства слѣтания и понаданія въ дыхательные пути кусковъ пищи бываетъ своеобразная форма пневмоніи, иногда переходящая въ гангрену легкаго. Плевритъ и воспаленіе легкаго бываетъ иногда и какъ явленіе, слѣдующее за переломомъ реберъ. Но самое частое осложненіе со стороны дыхательныхъ органовъ есть туберкулезъ, развивающійся частью вследствие непосредственнаго зараженія больныхъ другъ отъ друга вследствие скученности помѣщенія, частью вследствие общаго истощенія организма; не слѣдуетъ забывать, что туберкулезная и психонатическая наслѣдственность идутъ часто рука объ руку.

3) Разстройства со стороны сердца и сосудов; опытъ показываетъ что у душевно-больныхъ нередко развиваются эндокардитъ и пороки клапановъ (особенно митральная заслонка); артеріосклерозъ тоже часто является раннимъ явленіемъ у больныхъ, страдающихъ долгое время безсонницей. Иногда, особенно при тяжелыхъ формахъ маніи, бываетъ неожиданный коллапсъ и смерть отъ паралича сердца.

4) Разстройства со стороны мочевыхъ органовъ бывають часто вследствие задержанія, загниванія мочи и послѣдовательныхъ измѣненій со стороны пузыря (катарръ мочевого пузыря, пелитъ, страданіе почекъ).

5) Разстройства со стороны нервной системы—кровоизліянія въ головной мозгъ, эмболія, тромбозы мозговыхъ артерій.

6) Изъ общихъ болѣзней, являющихся у душевно-больныхъ въ качествѣ осложненія, кромѣ общаго туберкулеза, на первомъ планѣ стоитъ еще скорбутъ, которымъ особенно часто поражаются хроническіе, вѣчно лежащіе больные въ скученныхъ, плохо провѣриваемыхъ помѣщеніяхъ. Чѣмъ лучше обставлено заведеніе, тѣмъ болѣе обращено въ немъ вниманія на организацію работъ на чистомъ воздухѣ, чѣмъ

меньше переполнение и лучше пища, тѣмъ меньше въ немъ и скорбута. За пораненіями слѣдуютъ иногда: рожа, піэмія и септицемія.

Само собою разумѣется, что и другія общія болѣзни, какъ, напр., инфекціонныя, являются въ качествѣ осложненій у душевно-больныхъ, но въ этомъ отношеніи нѣтъ большой разницы въ томъ, что бываетъ и у здоровыхъ; нужно только замѣнить, что иногда лихорадочныя болѣзни у душевно-больныхъ протекаютъ съ меньшимъ поднятіемъ температуры тѣла, чѣмъ у здоровыхъ; что касается до ихъ вліянія на душевную болѣзнь, то иногда онѣ при своемъ появленіи вызываютъ у больныхъ приступъ возбужденія, иногда же измѣняютъ состояніе больныхъ къ лучшему. Ниже мы скажемъ о томъ, что наблюдались даже случаи, когда больные постѣ тифа, оспы и другихъ острыхъ инфекціонныхъ болѣзней выздоравливали.

7) Изъ хирургическихъ болѣзней въ качествѣ осложненій бываютъ всевозможныя травмы, кровоизліянія, ожоги, переломы, вывихи, введеніе инородныхъ тѣлъ въ пищеводъ и желудокъ, прямую кишку, во влагалище, въ мочевою каналъ, въ наружный слуховой проходъ.

Особенно важное осложненіе составляетъ введеніе инородныхъ тѣлъ въ желудокъ. Больные иногда удивительно успѣшно проглатываютъ вещи очень крупныя, острыя и притомъ въ больномъ количествѣ. У многихъ душевно-больныхъ при вскрытіи находятъ предметы металлическіе, иногда очень тяжелые, которые при жизни не вызывали замѣтныхъ расстройствъ въ дѣятельности желудка. Иногда же проглоченные предметы вызываютъ воспалительныя состоянія и прободеніе стѣнокъ желудка. Въ одномъ случаѣ, описанномъ Н. Н. Стрѣльцовымъ, проглоченные больнымъ металлические щипцы для раскалыванія орѣховъ черезъ два года вызвали прободеніе покрововъ живота въ области желудка и были извлечены, при чемъ больной остался живъ. Въ другомъ случаѣ, описанномъ докторомъ Фрикеромъ изъ Одессы, было извлечено оперативнымъ путемъ 37 предметовъ, вѣсившихъ въ общемъ 261, 85 граммъ. Тутъ были: вилки въ 20 центим. длиною, 2 чайныхъ ложки, ключъ, вязальный крючекъ, нѣсколько иголокъ, шпилекъ, осколковъ стекла, пуговицъ. Больная осталась жива. Очень часто больные проглатываютъ кресты, образки, тряпки, волосы, которые въ желудкѣ сваливаются въ комки, достигающіе иногда нѣсколькихъ фунтовъ вѣса.

О частотѣ переломовъ костей (особенно реберъ) у тяжелыхъ душевно-больныхъ мы уже говорили, также какъ о появленіи отековъ вслѣдствіе небольшихъ сравнительно поврежденій. У тяжелыхъ больныхъ, особенно параличныхъ, развиваются пролежни острые и хроническіе; очень частыми явленіями бываютъ различныя сыпи и

фурункулы. Парониты, флегмоны съ послѣдующей пізмой тоже нерѣдки. Очень нерѣдко пѣмическія явленія обнаруживаются въ появленіи множества гнойниковъ на покровахъ (*pyaemia peripherica*).

У душевно-больныхъ наблюдалась также жировая эмболія легочныхъ сосудовъ, являющаяся какъ слѣдствіе нарушенія цѣлости жировой ткани вследствие травматическихъ поврежденій у душевно-больныхъ и влекущая за собою быструю смерть.

Въ заключеніе я долженъ отмѣтить, что кромѣ тѣхъ физическихъ осложненій, которыя сопровождаются весьма нежелательными явленіями, иногда осложненія вліяютъ и благоприятнымъ образомъ на душевную болѣзнь.

Такъ, довольно нерѣдко наблюдаются случаи, что душевно-больные, получившіе острую инфекціонную болѣзнь, какъ, напр., тифъ, рожу, оспу и т. п., выздоравливая отъ этихъ болѣзней, выздоравливаютъ и отъ душевнаго заболѣванія. Иногда это наблюдалось даже въ случаяхъ, считавшихся до этого неизлѣчимыми. Однако не слѣдуетъ думать, что инфекціонныя болѣзни дѣйствуютъ въ такомъ родѣ на теченіе душевнаго заболѣванія часто. Бѣльшеею частью онѣ, какъ сказано выше, не оказываютъ никакого вліянія, а часто даже ухудшаютъ психическое состояніе больныхъ.

Отчего зависигъ наблюдаемое иногда благоприятное вліяніе инфекціонныхъ болѣзней на исходъ психозовъ, — рѣшигъ довольно трудно; тутъ можно предположить вліяніе и отвлеченія вниманія, и высокой температуры, измѣняющей обѣтъ, и токсиновъ, дѣйствующихъ антагонистически на яды, оравляющие первную систему. Въ виду такого рода возможности были произведены даже опыты съ искусственнымъ повышеніемъ температуры у душевно-больныхъ, при помощи вспрыскиванія туберкулина Коха, въ надеждѣ получить благоприятный исходъ въ затянувшихся психозахъ, но опыты эти не привели къ желаемому результату.

Какъ осложненіе при душевныхъ болѣзняхъ нужно считать также беременность и роды.

Беременность и роды въ большинствѣ случаевъ не вліяютъ дурно на бывшую до этого душевную болѣзнь. Бываютъ даже случаи, гдѣ душевная болѣзнь, начавшаяся ранѣ зачатія, во время беременности проходитъ; но, конечно, изъ этого не слѣдуетъ, чтобы можно было когда-либо дозволить для душевно-больной возможность забеременнть; нужно помнить, что ребенокъ, рождающійся при такихъ условіяхъ, имѣетъ очень много шансовъ родиться хилымъ, чрезвычайпо склоннымъ къ нервнымъ и психическимъ заболѣваніямъ.

Классификація душевныхъ болѣзней ¹⁾.

Въ предыдущихъ главахъ мы познакомились съ проявленіями душевныхъ болѣзней, съ наиболѣе типичными состояніями, въ которыхъ мы встрѣчаемъ душевно-больныхъ, съ элементарными разстройствами душевной дѣятельности и, наконецъ, съ общимъ характеромъ теченія душевныхъ болѣзней.

Наблюденія показываютъ, что какъ элементарныя разстройства, такъ и цѣлая совокупность ихъ — отдѣльныя психопатическія состоянія — являюся у душевно-больныхъ часто въ извѣстной, правильной послѣдовательности, вслѣдствіе чего являюся особые, болѣе или менѣе опредѣленные, клиническія разновидности душевныхъ болѣзней. Подобно тому, какъ, наприм., при возвратной горячкѣ мы встрѣчаемъ характерный ходъ повышенія температуры, измѣненіе селезенки, печени, своеобразныя измѣненія въ крови и т. д., опредѣляемъ, что больной страдаетъ возвратною горячкою, точно также и при душевныхъ разстройствахъ являюся иногда такія сочетанія симптомовъ, которыя характеризуютъ прямо опредѣленную форму болѣзни; такъ—сочетаніе слабоумія съ разстройствомъ произвоженія, разницей зрачковъ и нѣкоторыми другими явленіями и съ особенностями въ развитіи всѣхъ этихъ явленій характеризуетъ особую болѣзнь, называемую *paralysis progressiva alienigena*. Другая совокупность симптомовъ характеризуетъ и другую болѣзнь, наприм., меланхолію, третья—третью болѣзнь, напр., манию, острое безсмысліе и т. д.

Такимъ образомъ изъ различныхъ сочетаній симптомовъ и послѣдовательной ихъ сѣмны образуются въ психіатріи отдѣльныя формы душевныхъ болѣзней, съ отдѣльными названіями; въ результатѣ являеся номенклатура душевныхъ болѣзней и раздѣленіе ихъ на среднія группы, т. е. классификація.

Однако раздѣленіе душевныхъ болѣзней на отдѣльныя формы и группы, далеко еще не достигло той степени правильности, которой достигли классификаціи другихъ болѣзней, главнымъ образомъ потому, что душевныя болѣзни научнымъ образомъ изучаюся еще недавно

¹⁾ Справочныя книги. Kahlbaum, Gruppierung der psychischen Krankheiten. 1863 Oebecke, Vergleichende Übersicht der Classification der Psychosen. 1886, Вехтеревъ, В. М. Классификація душевныхъ болѣзней. 1891 г.

Прежде душевныя болѣзни смѣшивались съ пороками или даже съ вліяніемъ сверхъестественныхъ силъ — злыхъ духовъ или добрыхъ гениевъ. Хотя начало врачебнаго пониманія душевныхъ заболѣваній положено было еще въ древности, и Гиппократъ составилъ довольно вѣрное описаніе нѣкоторыхъ психическихъ страданій, но правильное пониманіе ихъ съ грудомъ проникало въ общество, и въ средніе вѣка, благодаря невѣжеству и религіозному фанатизму, масса помѣшанныхъ погибала въ пылкахъ инквизиціи и на крестахъ. Врачи, также какъ и другіе люди, поддавались общему міровоззрѣнію и лишь не многіе, какъ Виръ въ началѣ 16-го столѣтія, являлись защитниками душевно-больныхъ отъ ихъ невѣжественныхъ мучителей. Въ лучшемъ случаѣ помѣшанныхъ заключали въ мрачныя зданія старинныхъ домовъ для умалишенныхъ и держали прикованными цѣпями къ стѣнѣ среди грязи, въ сырости, холодѣ и голодѣ. Еще только недавно исполнилось столѣтіе съ того времени, какъ по настоянію французскаго психіатра Филиппа Пиноля были сняты цѣпи, которыми были прикованы душевно-больные, и раздалось (въ концѣ 1792 или 1793) его знаменательное слово, что душевно-больные имѣютъ тоже права людей и что ихъ нужно лѣчить и заботиться объ ихъ благосостояніи. Еще долго послѣ Пиноля и его современниковъ, итальянскаго врача Кіаруджи, нѣмецкаго Ланггермана, а также знаменитаго ученика Пиноля—Эскироля, положившаго прочное начало правильному клиническому наблюденію надъ душевно-больными, приходилось бороться съ тѣмъ мнѣніемъ, что душевныя болѣзни суть проявленія порока, и только въ самое послѣднее время устанавливается взглядъ, что душевныя болѣзни составляютъ только отдѣлъ невропатологіи,—правда своеобразный.

Благодаря медленности въ развитіи чисто научнаго воззрѣнія на психическія болѣзни, учение о душевныхъ болѣзняхъ развивалось медленно, и соответственно этому и классификація душевныхъ болѣзней до сихъ поръ весьма неудовлетворительна. Въ теченіе послѣдняго столѣтія нѣсколько разъ мѣнялся самый **принципъ классификаціи**. Первая классификація брала часто за основныя признаки чисто-внѣшнія различія,—напр., содержаніе бреда, направленіе влеченій, характеръ настроенія. Правда, еще Гиппократъ, давая отдѣльнымъ формамъ душевныхъ заболѣваній такія названія, какъ меланхолія, связывалъ представленіе о разстройствѣ психической дѣятельности съ измѣненіемъ *соково организма*, но большинство психиатровъ послѣднихъ вѣковъ держалось чистаго эмпиризма и раздѣляти душевныя разстройства исключительно по психологическому принципу. Такъ, жившій въ концѣ 16-го и

началѣ 17-го вѣка Платеръ въ своей классификаціи, въ отдѣлѣ „*Mentis alienatio*“—рядомъ съ заимствованными отъ Гиппократа терминами „*melancholia*“, „*mania*“, „*phrenitis*“—помѣстилъ „*stultitia*“ (глупость) и „*amor*“ (любовь). Эскиротъ тоже чисто эмпирически различалъ липечанію или мрачное помѣшательство (меланхолия), манію (психическое расстройство съ возбужденіемъ), мономанію (однопредметное помѣшательство), слабоуміе и идиотизмъ. Подраздѣленіе составленныхъ такимъ эмпирическимъ путемъ отдѣльныхъ группъ на разновидности основывалось на подробностяхъ чисто внѣшнихъ и на различіи въ психологическомъ проявленіи, главнымъ образомъ на различіи въ содержаніи бреда и вѣщеній.

Вслѣдствіе этого получались различные виды „маній“, которые характеризовались различными названіями, смотря по содержанію бреда и побужденій. Такъ, *mania religiosa*—съ религіознымъ бредомъ, *demonomania*—съ бредомъ о пещистыхъ духахъ, *cleptomania*—съ стремленіемъ къ воровству, *pyromania*—помѣшательство съ стремленіемъ къ поджогу. Такихъ „маній“ (или „*folie*“) у старыхъ авторовъ было много. Классификація, основанная на такомъ принципѣ, достигла своего крайняго проявленія у Гюслена, блестящаго бельгійскаго психіатра,—у котораго множество разновидностей различались между собою только на основаніи случайной разницы въ содержаніи бреда и вѣщеній.

Но дальнѣйшія наблюденія показали, что содержаніе бреда не есть существенный признакъ, что часто больные избѣгаютъ различное содержаніе бреда, а въ сущности одинаково больны, и наоборотъ: при одинаковомъ содержаніи идеи бреда болѣзнь совершенно различна. Вслѣдствіе этого стали искать болѣе существеннаго различія для раздѣленія душевныхъ болѣзней. Тогда, въ противоположность тому направленію, по которому было столько же болѣзненныхъ формъ, сколько различныхъ содержаній бреда, или сколько различныхъ болѣзненныхъ вѣщеній, явилось побужденіе смотрѣть на все психическія формы только какъ на различные стадіи или варианты одной формы умопомѣшательства.

По этому взгляду (Целлера и учениковъ его) меланхолия, манія, помѣшательство и слабоуміе суть только отдѣльныя фазы личическаго психоза. Стремленіе къ обобщенію было настолько велико, что знаменитый ученикъ Целлера Гризингеръ даже такую характерную болѣзнь, какъ общій прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, въ началѣ второй половины XIX столѣтія еще не выдѣлялъ въ особую форму, а описываетъ какъ „осложненіе помѣшательства“.

Наблюдения показали, что такое стремление къ обобщенію слишкомъ одностороннее, что на практикѣ встрѣчаются случаи, которые говорятъ противъ такого свѣденія почти всѣхъ болѣзненныхъ формъ къ одному типу. Тогда съ одной стороны стали являться новыя классификаціи, болѣе усовершенствованныя, но все таки основанныя на принципѣ раздѣленія болѣзней по психологическимъ проявленіямъ, а съ другой являлись попытки составить классификацію на основаніи другихъ принциповъ. Прежде всего являлось стремленіе составить классификацію по этиологическимъ моментамъ, т. е. по тѣмъ причинамъ, которыя вызвали болѣзнь. Подъ влияніемъ этого стремленія явилось раздѣленіе болѣзней на наследственные, истерическія, энцефалическія, алкогольныя послѣродовыя формы, онанистическія, послѣгорячечныя, даже на такія дробныя формы, какъ *mania postconnubialis* (манія послѣ перваго сожитія). Классификаціи, составленныя такимъ образомъ (прямѣромъ классификаціи этой категоріи можетъ служить классификація французскаго психіатра Morel'я, отъ ученія о психической дегенерации, и англійскаго психіатра С'ке) могли бы быть очень удобны въ практическомъ отношеніи, такъ какъ давали возможность вмѣстѣ съ діагностикой опредѣлять и причину болѣзни, но на практикѣ онѣ оказались неудовлетворительными и главнымъ образомъ потому, что существуетъ много случаевъ, гдѣ развивается одинаковая форма отъ вліянія различныхъ причинъ; кромѣ того очень часто психическая болѣзнь даже въ единичномъ случаѣ вызывается не одной какой-нибудь причиной, а дѣлюю совокупностью причинъ, а потому и нельзя обозначить ее по названію одной какой-нибудь причины.

Въ сущности, конечно, самое вѣрное дѣленіе душевныхъ болѣзней могло бы быть, еслибы намъ была извѣстна патологическая анатомія душевныхъ болѣзней. Къ сожалѣнію, очень часто мы не знаемъ анатомическаго субстрата душевныхъ болѣзней, и потому патолого-анатомическая классификація въ настоящее время невозможна. Попытки, которыя дѣлались въ этомъ направленіи, или остались незаконченными (какъ, наприм., попытки знаменитаго вѣнскаго психіатра Мейнерта, въ его первомъ учебникѣ), или были вполне безосновательны (французская классификація Luys).

Въ виду этого въ настоящее время пытаются составить классификацію на основаніи нѣсколькихъ принциповъ. Гдѣ можно, тамъ въ основу раздѣленія берется патологическая анатомія, гдѣ этого нельзя, тамъ берутся во вниманіе психологическія различія или клиническіе симптомы и этиологія. Одна изъ наиболѣе практичныхъ классификацій

въ этомъ родѣ есть **классификація Крафтъ-Эбинга**, извѣстнаго вѣнскаго профессора. Эта классификація пользуется бо́льшимъ распространеніемъ въ Германіи. Благодаря общепризнаннымъ достоинствамъ „Учебника Психіатріи“ Крафтъ-Эбинга, его классификація пользуется распространіемъ и у насъ и признается настолько имѣющей значеніе, что даже поставлена въ числѣ вопросовъ программы при испытаніяхъ на званіе врача. Это заставляетъ насъ болѣе подробно съ нею ознакомиться.

Въ своей классификаціи Крафтъ-Эбингъ раздѣляетъ всѣ психическія расстройства на двѣ группы, дажеко впрочемъ неравныя. Въ одной, меньшей, помѣщены тѣ расстройства, которыя зависятъ отъ недоразвитія мозга. Въ этой группѣ разсматриваются тѣ аномаліи въ психической жизни, которыя происходятъ какъ отъ врожденнаго недоразвитія мозга, такъ и отъ недоразвитія, обусловленнаго какими-нибудь болѣзнями въ дѣтствѣ. Сюда относятся идиотизмъ (въ формѣ стабильной и въ формѣ врожденной нравственной глупости).

Къ другой группѣ, несравненно бо́льшей, принадлежатъ расстройства уже развитого мозга. Эта группа въ свою очередь раздѣляется на нѣсколько другихъ. Прежде всего Крафтъ-Эбингъ раздѣляетъ психическія расстройства развитого мозга на функціональныя, при которыхъ анатомическихъ измѣненій пока не найдено, и на такія психическія расстройства, при которыхъ существуютъ опредѣленные анатомическія измѣненія въ головномъ мозгу, которыя и могутъ обусловить наблюдаемыя при жизни расстройства психической сферы. Эту группу психическихъ болѣзней онъ называетъ органическими психозами. Къ ней, напримъ, будетъ принадлежать психическое расстройство, обусловленное сифилисомъ мозга, — къ ней же будетъ принадлежать та, очень часто встрѣчающаяся, форма, которая называется прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ, къ ней же принадлежатъ старческое слабоуміе и острый бредъ.

Итакъ, при органическихъ психозахъ встрѣчаются опредѣленные анагоміческія измѣненія, служація субстратомъ психическаго расстройства. Этого нѣтъ при другой группѣ душевныхъ болѣзней, къ которой принадлежитъ самая большая доля психическихъ расстройствъ. Это — группа функціональных психозовъ; она въ свою очередь раздѣляется на двѣ части: на такъ называемыя психонейрозы и на психическія дегенераціи. Это раздѣленіе происходитъ на слѣдующихъ основаніяхъ. Наблюденія показываютъ, что иногда психическая болѣзнь является у человѣка какъ нѣчто совершенно случайное, — все равно какъ бы какая-нибудь острая соматическая болѣзнь, напримъ, гифъ: явится бо-

лѣзни, проболѣть человѣкъ нѣкоторое время, загѣтъ болѣзни пройдетъ, и человѣкъ, если болѣзнь кончилась благополучно, остается какъ прежде — совершенно здоровымъ. Но въ другихъ случаяхъ связь болѣзни съ личностью больного несравненно глубже: больной носитъ въ себѣ зачатки болѣзни иногда съ самаго началія, и болѣзнь входитъ въ его конституцію, дѣлается характерной особенностью его психического организма. Это происходитъ или вслѣдствіе наследственнаго вырожденія нервной системы, или вслѣдствіе вырожденія въ связи съ какимъ-нибудь глѣзлымъ неврозомъ, каковы истерія, эпилепсія. Вотъ эти-то болѣзни, влетающіяся въ существо организма, не случайныя, а коренищіяся въ самой конституціи больного, и называются психическими дегенераціями.—Мы увидимъ, что къ нимъ относятся, наприм., эпилептическое помѣшательство, находящееся въ связи съ дегенераціей, связанной съ падучею болѣзью; сюда же относятся: и истерическое помѣшательство, и цѣлый рядъ психозовъ, которые обусловливаются послѣдственною дегенераціей.

Между этою группой и группой органическихъ психозовъ стоятъ промежуточные болѣзненные разстройства, обусловленные хроническимъ злоупотребленіемъ спиртными напитками (хроническій алкоголизмъ) и другими ядовитыми веществами. Крафть-Эбингъ считаетъ нужнымъ поставить эти разстройства въ группу переходную между психическими дегенераціями и органическими психозами, потому что съ одной стороны хроническое злоупотребленіе такими веществами, какъ алкоголь, ведетъ къ вырожденію (дегенераціи), а съ другой—оно вызываетъ перѣдко и анатомическія измѣненія въ головномъ мозгу, которыя и служатъ субстратомъ психическаго разстройства.

Другую группу психозовъ функциональныхъ составляютъ заболѣванія случайныя, *психонейрозы*. Они являются, такъ сказать, какъ что то постороннее, не присущее конституціи организма, а поражающее больного все равно, какъ гифъ, пневмонія. Конечно, и они у одного больного явятся скорѣе, а у другого не явятся вовсе, частью въ зависимости отъ степени устойчивости организма, частью въ зависимости отъ того, насколько организмъ воспріимчивъ къ заболѣванію *психическимъ* разстройствомъ (имѣетъ „предрасположеніе“ къ душевному заболѣванію); но во всякомъ случаѣ самая форма душевной болѣзни въ видѣ психонейроза носитъ въ себѣ признаки *преходящаго* разстройства, и ею заболѣваютъ люди съ нормально предрасположеннымъ и *правильно развитымъ* мозгомъ.

Группу психонейрозовъ составляютъ, по Крафть-Эбингу, четыре

типичныя формы: меланхолія, манія, острое излѣчивое слабоуміе и острое галлюцинаторное помѣшательство вмѣстѣ съ ихъ исходными формами (вторичное помѣшательство и заключительное слабоуміе).

Таковы главныя группы психическихъ болѣзней, принимаемыя Крафть-Эбингомъ. Онѣ въ свою очередь дѣлятся на отдѣльныя болѣзненные формы, и такимъ образомъ является довольно сложная классификація, которая въ нѣсколько сокращенномъ видѣ будетъ такова:

А. Психическія разстройства вполнѣ развитого мозга.

1. Функціональные психозы (безъ очевидной органической подкладки).

А. А. Психонейрозы, т. е. заболѣванія нормально предрасположеннаго и правильно развитого мозга.

1. *Melancholia* или мрачное помѣшательство (неврозъ съ психическою задержкою)

a) *Melancholia simplex* (простая меланхолія).

b) *Melancholia cum stupore*, *M. attonita* (меланхолія съ оцѣненью).

2. *Mania*, манія или возбужденное помѣшательство (неврозъ съ психическимъ возбужденіемъ).

a) *Mania exaltativa* (манякальное возбужденіе).

b) *Mania furibunda* (неистовство).

3. Острое излѣчивое слабоуміе, огульность. (*Stupiditas seu dementia acuta curabilis*)—неврозъ съ психическимъ истощеніемъ.

4. Чувственный бредъ или галлюцинаторное помѣшательство. (*Delirium hallucinatorium*, *psychoneurosis hallucinatoria*).

Прибавленіе

Случайные исходы этихъ четырехъ формъ въ неизлѣчимыя формы:

a) вторичное помѣшательство (*Paranoia secundaria*).

b) заключительное слабоуміе (<i>Dementia secundaria; dementia consecutiva</i>).	{	α) возбужденное (<i>dementia agitata s. inquis</i>). β) апатическое (<i>dementia apathica</i>).
--	---	--

В. В. Психическія дегенераціи (т. е. заболѣванія мозга болѣзненно—предрасположеннаго отъ рожденія или сдѣлавшагося предрасположеннымъ (инвалиднымъ, педужнымъ) въ теченіе жизни.

1. Резонирующее помѣшательство или конституціонально-аффективное помѣшательство.

2. Первичное по- ложивательство (Paranoia)	{	а) прирожденная форма (Paranoia originaria).	{	.	{	1. P. persecutoria		
						typica.—Типическая форма бреда преслѣдованія.		
						а) бредъ преслѣдованія (P. persecutoria)	2. Par. querulens — сутяжное сумасшествіе.	
						б) приобретенная ф. (P. tardiva)	{	1. P. inventoria
								2. P. religiosa — религиозное сумасшествіе.
3) Paranoia expansiva (съ преобладаніемъ бреда величія).	{	3. P. erotica — любовное сумасшествіе.						
		4. P. reformatoria — бредъ изобрѣтеній и преобразованій						

3. Периодическіе психозы.

4. Психозы, происходяще изъ конституціональных нейрозовъ:

{	а) нейрастеническіе психозы,
	б) эпилептическіе психозы,
	в) истерическіе психозы,
	г) ипохондрическіе психозы.

II. Органическіе психозы (психическія разстройства съ постояннымъ анатомо-патологическимъ субстратомъ, органическія болѣзни мозга съ преобладаніемъ психическихъ разстройствъ).

1. Delirium acutum (острый бредъ), транссудативная гиперемія съ переходомъ въ periencephalitis diffusa acuta
2. Прогрессивный параличъ помѣшанныхъ. Dementia paralytica seu paralysis progressiva alienorum (periencephalo-meningitis diffusa chronica).
3. Lues cerebialis (сифилисъ головного мозга)
4. Dementia senilis (старческое слабоуміе—первичная атрофія коры).

Прибавленіе. Отравленія

(Болѣзни, служащая переходомъ отъ I-й группы ко II-й)

1. Хроническій алкоголизмъ (Alcoholismus chronicus)
2. Morphinismus.

В. Состоянія психическаго недоразвитія.

Idiotismus (et cretinismus).	{	a) слабоумная форма (съ преобладаніемъ умственнаго недоразвитія; прирожденное слабоуміе (гипуміе) и прирожденное безуміе.
		b) моральная форма (прирожденное нравственное помѣшательство, нравственный идіогизмъ, форма врожденнаго слабоумія съ преобладаніемъ нравственнаго недоразвитія.

Эта классификація, какъ видно, довольно сложна, и хотя она считается одною изъ лучшихъ современныхъ классификацій, но нужно признаться, что она далеко не удовлетворяетъ всѣмъ требованіямъ. Изучая психическія болѣзни на практикѣ, легко придти къ заключенію, что не всегда можно съ надѣжащею правильностью отнести наблюдаемый случай къ той или другой формѣ Крафть-Эбинга. Кроме того, наблюденія надъ больными показываютъ, что между отдѣльными группами, принимаемыми Крафть-Эбингомъ, не существуетъ такихъ рѣзкихъ границъ, которыя онъ желалъ бы провести.

Въ подтвержденіе этого достаточно указать хотя бы на раздѣленіе болѣзней на органическія и чисто-функциональныя. Далекое не всегда и психонейрозы бываютъ безъ всякихъ органическихъ измѣненій; такъ при остромъ излѣчимомъ слабоуміи находятъ иногда весьма замѣтныя измѣненія въ головномъ мозгу. Очень можетъ быть, что то обстоятельство, что мы въ большинствѣ случаевъ не находимъ этихъ измѣненій при такъ-называемыхъ функциональныхъ психозахъ, зависитъ только отъ недостаточности нашихъ методовъ изслѣдованія, которые съ каждымъ годомъ совершенствуются, и та болѣзнь, которая сегодня считается чисто-функциональною, завтра должна будетъ перейти въ группу органическихъ. Кроме того между функциональными психозами и органическими естественныя переходныя формы составляютъ болѣзни, называемыя Крафть-Эбингомъ заключительными состояніями послѣ психонейрозовъ — вторичное помѣшательство и заключительное слабоуміе; при этихъ формахъ почти всегда есть въ мозгу замѣтныя измѣненія въ видѣ атрофіи мозговой коры, а эти формы тоже причисляются Крафть-Эбингомъ къ психонейрозамъ. Точно также хроническій алкоголизмъ составляетъ переходную форму между психическими дегенераціями и органическими психозами. Существуютъ даже формы, которыя съ одной стороны подходятъ къ группѣ психонейрозовъ, а съ другой—къ психическимъ дегенераціямъ. Такъ, напр., манія лишь въ исключитель-

ныхъ случаяхъ бываетъ какъ форма самостоятельная, болѣею частью она является лишь въ качествѣ отдѣльнаго приступа періодическаго повѣшательства, которое Крафтъ-Эбингомъ относится къ числу психическихъ дегенерацій. Наконецъ, между этими послѣдними и группой психозовъ, обусловленныхъ недоразвитіемъ, не существуетъ тоже рѣзкихъ границъ, такъ какъ врожденное слабоуміе есть тоже одно изъ проявленій дегенераціи.

Все это, вмѣстѣ взятое, дѣлаетъ Крафтъ-Эбинговскую классификацію далеко не идеальною и заставляетъ желать другой, болѣе совершенной группировки болѣзней. Дѣло это однако настолько грудное, что почти каждый психіатръ, вдумывающійся серьезно въ этотъ вопросъ, пытается составить свою классификацію, не будучи доволенъ чужими. Это обусловливается въ значительной степени и тѣмъ, что при составленіи классификацій автору трудно быть совершенно объективнымъ; онъ всегда невольно увлечается нѣкоторыми излюбленными сторонами, какою-нибудь одною или выработанною точкою зрѣнія, вслѣдствіе чего и результатъ работы является одностороннимъ. Такихъ болѣе или менѣе одностороннихъ классификацій мы имѣемъ довольно много, и въ различныхъ государствахъ пользуются классификаціями различныхъ авторовъ. Такъ, въ Италіи распространена классификація Морзелли, въ Великобританіи Клутона, Хакъ-Тьюка и другихъ, во Франціи—классификація Маньяна. Послѣдняя классификація такова:

I. Состоянія смѣшанныя, относящіяся столь же къ психіатріи, какъ къ остальной патологіи.

Общій параличъ.

Старческое слабоуміе (атероматозное перерожденіе сосудовъ головного мозга).

Ограниченныя страданія головного мозга, напр. афазія.	{	размягчене, кровоизліаніе, опухоли и пр.
---	---	--

Истерія.

Эпилепсія.

Алкоголизмъ и отравленія.	{	попынкой настоекъ, морфіемъ и опіемъ, спорыньей, свинцомъ и пр.
---------------------------	---	---

II. Психозы въ собственномъ смыслѣ (fohes).

Манія	{	въ простыхъ формахъ.
Меланхолія		

Хроническій бредъ съ систематическимъ развитіемъ (<i>Délire chronique avec évolution systématique</i>).	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; font-size: 3em; line-height: 1;">}</div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> періодъ инкубационный, періодъ преслѣдованія, періодъ торделиный, періодъ слабоумія. </div>
Переменяющіяся формы (<i>Folies interminentes</i>).	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; font-size: 3em; line-height: 1;">}</div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> простая форма круговая (<i>circulaire</i>), à double forme, alterne. </div>

Психозы вырожденія съ временными синдромами и быстро-развивающимся первичнымъ бредомъ (*Folie des dégénérés avec les syndromes épisodiques et les délires d'emblée (primaires)*).

Идиотизмъ (*Idiots*), тупоуміе (*Imbeciles*), отсталость (*débiles*), неравновѣшенность (*déséquilibrés*).

Въ этой классификаціи, въ общемъ довольно простой, существуетъ гошъ недостатокъ, что она предопредѣляетъ, какія формы должны быть дегенеративныя, какія не дегенеративныя, что часто на практикѣ ведетъ къ недоразумѣніямъ. Такъ, напр., типичный бредъ преслѣдованія, называемый Маньяномъ *délire chronique avec évolution systématique*, относится Крафтъ-Эбингомъ и многими другими къ психическимъ дегенерациямъ, а Маньянъ не признаетъ, чтобы эта болѣзнь была проявленіемъ дегенерации. Съ другой стороны многія формы, какъ острое галлюцинаторное помѣшательство, по его классификаціи должны относиться непременно къ дегенерациямъ (къ бредовымъ вспышкамъ или къ несистемнымъ бредамъ дегенерантовъ), а это далеко не доказано.

Въ послѣднее время въ Германіи имѣетъ нѣкоторое распространеніе довольно оригинальная классификація Крепелина, профессора въ Гейдельбергѣ. Крепелинъ стремится создать классификацію главнымъ образомъ на основаніи наблюденія надъ происхожденіемъ, свойствомъ и теченіемъ болѣзни; однимъ изъ главныхъ признаковъ для раздѣленія душевныхъ болѣзней онъ считаетъ ихъ *окончательный исходъ*; онъ полагаетъ, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ, если сдѣлать правильно діагностику болѣзни, можно предсказать даже въ самомъ началѣ и ея исходъ, т. е. кончится ли она выздоровленіемъ, или нѣтъ. Уже сама по себѣ постановка этого принципа, какъ главнаго при группировкѣ болѣзней, не совсемъ правильна. Хотя несомнѣнно есть болѣзни, при которыхъ діагностика связана и съ предсказаніемъ о неизлѣчимости (какъ, напр., прогрессивный параличъ, идиотизмъ), но во многихъ случаяхъ исходъ зависитъ и отъ условій, въ которыхъ находится больной,—отъ лѣченія, отъ интеллигентности заболѣваго и отъ той почвы, на которой развилась болѣзнь. Это общее патологическое положеніе относится къ душевнымъ болѣзнямъ, также

какъ ко всѣмъ другимъ, а между тѣмъ Крепелинъ ему придаетъ слишкомъ малое значеніе, почему и его раздѣленіе болѣзней является довольно одностороннимъ. Тѣмъ не менѣе нѣкоторыя вводимыя имъ въ классификацію формы, какъ *dementia praecox*, представляютъ существенный интересъ, да и самая группировка должна быть отмѣчена. По новѣйшему (6-му) изданію его учебника группировка должна быть такая:

- I. Инфекціонное помѣшательство
 - A. Лихорадочный бредъ.
 - B. Инфекціонный бредъ (начальный бредъ, бредъ при оспѣ, гифѣ, бѣшенствѣ)
 - C. Инфекціонныя состоянія слабости (измѣненія настроенія, образование бредовыхъ идей, экспансивныя формы, полиневритическій психозъ)
- II. Психозы истощенія.
 - A. Бредъ при коллапсѣ.
 - B. Острая спутанность (*Amentia*)
 - C. Хроническое нервное истощеніе (приобрѣтенная невралгическая, ипохондрия).
- III Психозы при отравленіяхъ.
 - 1 Острыя отравленія
 - 2 Хроническія отравленія.
 - A. Алкоголизмъ.
 - B. Морфинизмъ.
 - C. Кокаинизмъ.
- IV. Тиреоидное помѣшательство.
 - A. Микседематозное помѣшательство
 - B. Кретинизмъ.
- V. *Dementia praecox*.
 - 1 Гебефреническія формы
 - 2 Кататоническія формы
 - 3 Параноидныя формы (*dementia paranoidea* и фантастическое помѣшательство)
- VI. *Dementia paralytica* (паралитическое слабоуміе).
- VII. Помѣшательство при органическихъ болѣзняхъ головного мозга.
 - 1 Различныя разлитыя заболѣванія (гліозъ мозговой коры, разлитой склерозъ, сифилисъ мозга, артеріосклеротическое заболѣваніе, периваскулярный гліозъ, подкорковый энцефалитъ, множественный склерозъ).
 - 2 Ограниченныя заболѣванія (опухоли мозга, гнойныя, кровоизлияніе, эмболия, тромбозъ, травматическія поврежденія).
- VIII. Психозы возраста регрессивныхъ измѣненій, связанныя съ возрастомъ.
 - A. Меланхолія.
 - B. Предстарческий бредъ
 - C. Старческое слабоуміе

IX. Маниакально-депрессивное помѣшательство (простыя періодическія и циркулярныя формы).

1 Маниакальныя состоянія (гипоманія, неистовство и бредовыя формы).

2 Депрессивныя состоянія (простое подавленіе, ступоръ).

3 Смѣшанныя состоянія (манія съ заторможеніемъ мышленія, маниакальныя ступоръ).

X Раганоа. Сумашествіе.

1 Бредъ преслѣдованія, величія и эротическое помѣшательство.

2 Сутяжное помѣшательство.

XI. Обще невроты.

1 Эпилептическое помѣшательство (куда относится диссоманія, патологическое ошьяненіе, какъ разновидность алкогольной эпилепсіи).

2 Истерическое помѣшательство.

3 Неврозъ искута

XII Психопатическія состоянія (психозы вырожденія).

A. Конституціональное разстройство настроенія.

B. Помѣшательство въ формѣ навязчивыхъ идей.

C. Импульсивное помѣшательство.

D. Извращеніе полювого чувства.

XIII Состоянія задержки психическаго развитія.

A. Тупоуміе. (Imbecillitas)

B. Идиотизмъ.

Какъ видно, въ этой группировкѣ психозовъ сущесіуютъ и нѣкоторыя другія отличія, кромѣ уже указанныхъ мною. Такъ, періодическіе психозы отнесены въ своеобразную группу „маниакально-депрессивныхъ“ состояній; совершенно отѣльно поставлено помѣшательство тиреогеенное; диссоманія (запой) отнесень къ эпилептическому помѣшательству, что уже никакъ нельзя считать доказаннымъ.

Всѣ вышеизложенныя классификаціи, какъ я сказалъ, довольно сложны и односторонни и нравятся по преимуществу ихъ авторамъ и небольшому числу послѣдователей, а между тѣмъ потребность въ однообразной классификаціи, по возможности несложной, живо чувствуется всѣми занимающимися психіатріей и нуждающимися въ ней для составленія хоть сколько-нибудь однообразныхъ отчетовъ о движеніи заболеваний по формамъ болѣзни въ заведеніяхъ для душевно-больныхъ. Въ виду этого психіатры всѣхъ странъ давно уже были озабочены вопросомъ о составленіи и принятіи какой-нибудь одной, хотя бы и краткой, но простой классификаціи для отчетовъ.

Проекты такихъ упрощенныхъ классификацій были представлены составленной для этого бельгійской комиссіей, избранной на международномъ съѣздѣ психіатровъ въ Антверпенѣ, представителями отъ различныхъ государствъ. Эта комиссія сдѣлала между ними выборку и остановилась на нижеприводимой классификаціи, утвержденной между-

народнымъ съѣздомъ психіатровъ, происходившимъ въ Парижѣ въ 1889 году.

Номенклатура, принятая на международномъ конгрессѣ по психіатріи, состоявшемся въ Парижѣ въ 1889 году.

1. Манія, манія съ бредомъ, *delirium acutum*.
2. Меланхолія, меланхолія съ безуміемъ, меланхолія съ ступоромъ.
3. Периодическіе психозы.
4. Хроническое первичное помѣшательство.
5. Вторичное слабоуміе (*Démence sénile*).
6. Слабоуміе органическое, старческое слабоуміе.
7. Паратичное слабоуміе.
8. Нейропатическіе психозы (истерическіе, ипохондрические, эпилептические, нейрастенические).
9. Токсические психозы.
10. Правственое и импульсивное помѣшательство
11. Идіотизмъ и тупоуміе.
12. Случаи неопредѣленные.

Этой классификаціей однако и въ международныхъ отчетахъ пользуются довольно мало.

Психіатры Россіи тоже посвятили много труда выработкѣ классификаціи, удобной для отчетовъ. Первая русская классификація такого рода выработана была Обществомъ психіатровъ въ С.-Петербургѣ и была принята на съѣздѣ отечественныхъ психіатровъ, бывшемъ въ Москвѣ въ 1887 г. Вотъ эта классификація:

Классификація, принятая Обществомъ психіатровъ въ С.-Петербургѣ въ засѣданіи 5 апрѣля 1886 г.

1. *Melancholia* (мрачное помѣшательство)
2. *Mania* (манія)
3. *Paranoia* (первичное сумасшествіе:

a) <i>acuta</i> (острое)
b) <i>chronica</i> (хроническое).
4. *Dementia* (слабоуміе):

a) e <i>melancholia</i> , <i>mania</i> , <i>paranoia</i> (вслѣдствіе психозовъ: мрачнаго помѣшательства, маніи и первичнаго сумасшествія).
b) e <i>laesione cerebri organica</i> (вслѣдствіе органическаго пораженія мозга)
c) <i>senilis</i> (старческое)

5. *Paralysis generalis progressiva* (общій прогрессивный параличъ).
6. *Psychoses hystericae* (истерическое помѣшательство).
7. *Psychoses epilepticae* (эпилептическое помѣшательство).
8. *Psychoses periodicae* (періодическое помѣшательство).
9. *Delirium tremens* (острый бредъ пьяницы или бѣлая горячка).
10. *Delirium acutum* (острый бредъ).
11. *Imbecillitas* (прирожденное слабоуміе).
12. *Idiotismus et cretinismus* (врожденное безуміе и кретинизмъ).
13. Особые случаи.

Классификаціей этой, нѣсколько устарѣвшей, пользуются однако далеко не всѣ представители психіатріи въ Россіи. **Медицинскій департаментъ** для своихъ отчетовъ въ теченіе послѣднихъ лѣтъ пользуется такой классификаціей, выработанной, сколько мнѣ извѣстно, докторъ М. В. Игнатьевъ:

1. Кретинизмъ.
2. Слабоуміе врожденное.
3. Слабоуміе паралитическое.
4. Слабоуміе старческое.
5. Слабоуміе послѣдовательное.
6. Остальные формы приобрѣтеннаго слабоумія.
7. Мрачное помѣшательство.
8. Неистовое помѣшательство.
9. Простое первичное помѣшательство.
10. Эпилептическое помѣшательство.
11. Истерическое помѣшательство.
12. Алкогольное помѣшательство.
13. Другія формы психопатическаго состоянія.
14. Случаи, находящіеся подъ наблюденіемъ.
15. Неврозы.
16. Психически здоровые.

Общество невропатологовъ и психіатровъ при Московскомъ Университетѣ, обсуждая проектъ вышеизложенной классификаціи Медицинскаго Департамента, выработало въ 1892 году нижеслѣдующую классификацію для отчетовъ:

1. Меланхолія—*Melancholia*
2. Манія—*Mania*.
3. Первичное или остро развивающееся безсмысліе.
4. Смѣшанныя и неиничныя формы острыхъ психозовъ.

5. Первичное помѣшательство съ хроническимъ развитіемъ—*Paranoia chronica*.
6. Слабоуміе послѣдовательное—*Dementia secundaria*.
7. Периодическіе психозы—*Psychoses periodicae*.
8. Дегенеративная психопатія—*Psychopathia degenerativa*.
9. Эпилептическіе психозы—*Psychoses epilepticae*.
10. Истерическіе психозы—*Psychoses hystericae*.
11. Алкогольные психозы за исключеніемъ бѣлой горячки—*Alcoholismus chronicus*.
12. Бѣлая горячка—*Delirium tremens*.
13. Прогрессивный параличъ помѣшанныхъ—*Paralysis progressiva alienorum*.
14. Старческое слабоуміе—*Dementia senilis*.
15. Слабоуміе при болѣе или менѣе ограниченныхъ заболѣваніяхъ гоювного мозга—*Dementia e laesione cerebri circumscripta*.
16. Прирожденное слабоуміе—*Imbecillitas et Idiotismus*.
17. Особыя формы.
18. Случай, форма болѣзни въ которыхъ еще не опредѣлена.
19. Психически-здоровые.

Потреба въ простой номенклатурѣ душевныхъ болѣзней чувствуется не только психиатрами, но и вообще врачами, занимающимися общественной медициной и статистическими изслѣдованіями по распространенію болѣзней. Поэтому вопросъ о такой номенклатурѣ возникалъ и при обсужденіи общей номенклатуры болѣзней на сѣздахъ Общества русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова. Въ проектѣ общей номенклатуры, выработанной на основаніи отзывовъ многочисленныхъ русскихъ медицинскихъ коллегій и изложенныхъ въ особомъ приложеніи, часть, относящаяся къ душевнымъ заболѣваніямъ сводится къ слѣдующему:

1. Острыя душевныя разстройства:
 - а) меланхолія,
 - б) манія,
 - в) галлюцинаторное помѣшательство,
 - г) излѣчимое слабоуміе,
 - д) смѣшанныя формы острыхъ психозовъ
2. Первичное помѣшательство съ хроническимъ развитіемъ.
2. Слабоуміе послѣдовательное.
4. Периодическіе психозы.

5. Спеціальныя душевныя расстройствa вырождающихся:
 - а) резонирующее помѣшательство,
 - б) нравственное помѣшательство,
 - в) патологическія особенности влеченій,
 - г) навязчивыя идеи,
 - д) ипохондрія.
6. Эпилептическіе психозы.
7. Истерическіе психозы.
8. Психозы на почвѣ другихъ неврозовъ.
9. Алкогольныя психозы:
 - а) бѣлая горячка,
 - б) периодическое пьянство,
 - в) прочіе алкогольныя психозы.
10. Другіе токсическіе психозы.
11. Общій прогрессивный параличъ помѣшанныхъ.
12. Старческое слабоуміе.
13. Слабоуміе при ограниченныхъ органическихъ поврежденіяхъ головного мозга:
 - а) при кровоизлитіи въ мозгъ,
 - б) при опухоли мозга,
 - в) при сифилисѣ мозга,
14. Прирожденное слабоуміе:
 - а) идиотизмъ,
 - б) имбоуміе (imbecillitas)
15. Крестинизмъ.

Не считая какую-либо изъ существующихъ въ настоящее время классификацій вполне удовлетворительною, я въ своемъ изложеніи не буду руководствоваться какою-либо изъ нихъ, а буду держаться того раздѣленія болѣзней, какое мнѣ лично кажется наиболѣе удобнымъ.

Предлагая новое распредѣленіе психическихъ расстройствъ, я имѣю въ виду: 1) то, чтобы была возможность всякую наблюдаемую форму, хотя бы чисто симптоматическую, психическаго расстройства обозначить какимъ-нибудь опредѣленнымъ названіемъ, 2) то, чтобы классификація удовлетворяла главнымъ образомъ *клиническимъ* потребностямъ, т-е. помогала бы постановкѣ истиннаго діагноза болѣзни, давая возможность раздѣлить болѣзнь на формы, различающіяся по особенностямъ симптомовъ и теченія и по происхожденію въ зависимости какъ отъ анатомофизиологической подкладки, такъ и отъ болѣе отдаленныхъ причинъ, 3) въ то же время не заставляла бы насильственно вписки-

ваго тогъ или другой случай, не подходящій къ точному опредѣленію, въ узкія рамки установленныхъ формъ и тѣмъ давала бы возможность дальнѣйшаго развитія нашихъ знаній относительно отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней. Въ виду этой послѣдней цѣли, какъ это будетъ видно изъ дальнѣйшаго, почти въ каждой отдѣльной группѣ формъ дано мѣсто нѣкоторымъ еще не вполне выясненнымъ формамъ душевныхъ заболѣваній.

Я раздѣляю прежде всего отдѣльныя формы душевныхъ заболѣваній на 3 класса:

Въ первый классъ входятъ такія состоянія психическаго расстройства, которыя обыкновенно не называются собственно душевными болѣзнями. Это 1) такія скоропреходящія психическія расстройства, которыя являются какъ симптомы другихъ, чисто-соматическихъ болѣзней, и притомъ какъ симптомы не всегда обязательные; сюда относятся, наприм., бредъ при тифѣ, бредъ при коллапсѣ и т. п.; 2) скоропреходящія психопатическія состоянія, обусловленные непосредственнымъ вліяніемъ яда, введеннаго въ организмъ, на психическія отравленія; сюда относятся опьяненіе, отравленіе газомъ и пр. и 3) самостоятельныя скоропреходящія психопатическія состоянія, являющіяся въ видѣ изолированнаго приступа у лицъ съ невропатическимъ предрасположеніемъ подъ вліяніемъ какихъ-нибудь случайныхъ условий; таковы, наприм., патологическій аффектъ, состояніе сомнамбулизма и др.

Весь этотъ классъ я называю: „скоропреходящія, симптоматическія и самостоятельныя психическія расстройства“.

Второй классъ составляютъ собственно психическія болѣзни—психозы и психопатическія конституціи.

Сюда входятъ болѣе или менѣе опредѣленныя и длительныя формы психическихъ болѣзней въ собственномъ смыслѣ слова, т. е. болѣзни съ преобладающими и изъ исключительными психическими симптомами, развивающіяся у человѣка, психическое развитіе котораго достигло нормальнаго уровня.

Третій классъ, въ противоположность второму, составляютъ состоянія психическаго недоразвитія. Сюда относятся формы врожденнаго слабоумія—идіотизмъ и кретинизмъ.

Наибольшій классъ есть *второй*, т. е. *классъ собственно психическихъ болѣзней*. Относящіяся сюда формы я раздѣляю на три отдѣла. Къ первому отдѣлу относятся болѣзни, которыя представляютъ собою, такъ сказать, основныя типы психическихъ заболѣваній. Сюда будутъ относиться меланхолія, манія, острое безсмысліе, паранойя и еще нѣ-

которыя другія болѣзни. Болѣзни этого отдѣла различаются между собою главнымъ образомъ по совокупности *психологическихъ* признаковъ, по *преобладающимъ симптомамъ* изъ области чисто-психическихъ проявленій и послѣдовательности ихъ смѣны.

Такъ, въ меланхолии на первомъ планѣ стоитъ такой психологическій признакъ, какъ мрачное аффективное состояніе, связанное съ заторможеніемъ мышленія, причемъ симптомы развиваются въ извѣстной послѣдовательности, въ маніи—на первомъ планѣ увеличеніе влеченій, уменьшеніе высшихъ задержекъ, экзальсивное настроеніе, причемъ тоже замѣтна характерная послѣдовательность въ развитіи психическихъ проявленій; въ остромъ безсмыслии—неспособность ориентироваться, неясность сознанія, спутанность и болѣе или менѣе быстро развивающееся отупѣніе; въ паранойѣ — ложныя идеи при достаточно ясномъ сознаніи, развивающіяся въ извѣстной послѣдовательности.

Благодаря преобладанію тѣхъ или другихъ психологическихъ признаковъ, обнаруживающихся въ опредѣленномъ порядкѣ, является нѣсколько основныхъ формъ, въ которыхъ и проявляются душевныя заболѣванія наиболее часто. Это именно „формы“ душевныхъ болѣзней, потому что по ихъ модели, такъ сказать, отливаются душевныя заболѣванія. Конечно, смотря по тому, какой матеріалъ будетъ отлитъ въ эти „формы“ или точнѣе, смотря по тому, разовьется ли психическое заболѣваніе у предварительно совершенно здороваго человѣка, или, наоборотъ, у дегенеранта, или нотагора, или истеричнаго, въ деталяхъ внѣшняго проявленія заболѣванія будутъ отличія, но все-таки основной типъ той или другой формы будетъ сохраняться. Эти-то основные типы формъ душевныхъ заболѣваній и описываются въ 1-мъ отдѣлѣ II го класса подъ названіемъ „основныя формы психозовъ“.

Изъ нихъ нѣкоторыя составляютъ наиболее простыя типы психозовъ, другія же, хотя и составляютъ также типичныя болѣзни, но состоятъ изъ сочетаній отдѣльныхъ простыхъ типовъ; я описываю ихъ въ числѣ „смѣшанныхъ психозовъ“.

Для большинства этихъ психозовъ не найдено патогномоничнаго анатомопатологическаго субстрата и потому при различеніи ихъ нельзя брать въ основаніе анатомическую подкладку клинической картины. Это и составляетъ главное отличіе психозовъ этого отдѣла отъ психозовъ слѣдующаго, 2-го отдѣла.

Второй отдѣлъ II класса будутъ составлять такія душевныя болѣзни, которыя, хотя и должны быть причислены къ психозамъ по рѣзкости выраженія и значенію психическихъ симптомовъ и составляютъ также опредѣленныя „формы“, въ которыя отливаются душевныя заболѣванія,

но въ то же время характеризуются и цѣлымъ рядомъ соматическихъ симптомовъ со стороны нервной системы, указывающихъ на *органическую анатомическую подкладку* страданія. Для большинства формъ, сюда относящихся, анатомическая подкладка не только констатирована, но и вполне патогномична. Между 2-мъ и 1-мъ отдѣломъ не можетъ быть строго установленныхъ границъ; въ связи съ прогрессомъ науки, вѣроятно, многія изъ формъ чисто симптоматическихъ сдѣлаются анатомическими и благодаря этому получатъ бѣольшую опредѣленность въ отношеніи нозологическаго выдѣленія и тогда они перейдутъ изъ 1-го отдѣла во второй. Таковы, наприм., прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, старческое слабоуміе, сифилисъ мозга. Этотъ отдѣлъ я называю „Органическія психическія разстройства“ или органическіе психозы.

Третій отдѣлъ II-го класса образуютъ такіа психическія болѣзни, которыя не представляють собою только форму заболѣванія, а составляютъ ту основную психопатическую почву, на которой развиваются тѣ или другіе формы. Психическія болѣзни, относящіяся къ третьему отдѣлу, всегда составляютъ проявленіе неправильной конституціи, г.-е. разстройствъ послучайныхъ, а тѣсно слившихся съ особенностями даннаго организма, вытекающихъ изъ основныхъ свойствъ организаціи, существующихъ или въ данный періодъ времени, или присущихъ организму отъ рожденія. Въ виду этого эти особенности могутъ быть и врожденными и пріобрѣтенными. Аналогично тому, какъ могутъ быть и нѣкоторыя соматическія конституціональныя болѣзни и врожденными, и пріобрѣтенными (наприм. сифилисъ), точно также и между психическими конституціональными болѣзнями могутъ быть и врожденные, и развившіяся въ теченіе жизни, какъ, наприм., вслѣдствіе злоупотребленія спиртными напитками, вслѣдствіе перенесенныхъ мозговыхъ болѣзней, вслѣдствіе какого нибудь діатеза или вслѣдствіе вліянія такихъ неврозовъ, какъ эпилепсія, неврастенія, истерія. Этотъ отдѣлъ я называю „психопатическія конституціи и конституціональные психозы“.

Существованіемъ той или другой психопатической конституціи опредѣляется и общій складъ психическаго строя даннаго лица, а также въ значительной степени и тотъ оттѣнокъ, который приметъ случайно развившаяся у даннаго субъекта одна изъ формъ основныхъ и органическихъ психозовъ.

Считаю необходимымъ тутъ же отмѣнить, что у одного и того же больного можетъ одновременно существовать и какая нибудь изъ формъ основныхъ или органическихъ психозовъ, и какая нибудь психопатическая конституція. Имѣя, напр., случай меланхолии, мы можемъ въ тоже

время констатировать у больного и конституцію периодическаго психоза или конституцію, свойственную климактерическому періоду женщинъ. Изъ этого ясно вытекаетъ, что, по моему воззрѣнію, опредѣленіе болѣзни по предлагаемой классификаціи не можетъ сводиться лишь къ тому, чтобы обозначить „форму“ психическаго заболѣванія, а также и съ опредѣленію психопатической конституціи, если таковая есть.

О дальнѣйшихъ подробностяхъ моей классификаціи я говорить теперь не стану, потому что это возможно только на ряду съ изученіемъ отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней, что составляетъ предметъ слѣдующей части: „Частной патологіи и терапіи душевныхъ разстройствъ“. Теперь же ограничусь только представленіемъ этой классификаціи.

Классификація С. С. Корсакова.

I классъ. Скоропреходящія психическія разстройства, симптоматическія и самостоятельныя.

А) Скоропреходящія психопатическія состоянія, связанныя съ общими соматическими болѣзнями.

1. Лихорадочный бредъ, *Delirium febrile*.
2. Психопатическія состоянія при общихъ болѣзняхъ, не обусловленные лихорадкой.—Инфекционный бредъ.
3. Бредъ при коллапсѣ.
4. Астеническая спутанность, *Confusio mentalis asthenica*
5. Травматическій или „нервный“ бредъ, *Delirium nervosum s. traumaticum*.
6. Состоянія коматозныя и п. п.

В) Психопатическія состоянія при отравленіяхъ.

1. Оравленіе алкогольными напитками, опьяненіе.
2. Другія отравленія, выражающія въ разстройствѣ психической дѣятельности.

С) Самостоятельныя скоропреходящія психопатическія состоянія.

1. Скоропреходящее умопомѣшательство, *Vesania transitoria*.
2. Патологическій аффектъ.
3. Патологическія проявленія сна (сомнамбулизмъ, просопическій бредъ, легаргія)
4. Другія скоропреходящія психопатическія состоянія (гипногическія и др.).

II классъ Психозы и психопатическія конституціи.

А) Первый отдѣлъ. Основные формы психозовъ.

1. Меланхолія, *Melancholia*.
Ея виды.
 - Dysthymia (melancholica).*
 - Melancholia typica.*
 - Melancholia attonita, mel. c. stupore.*
2. Манія, *Mania*. Ея виды:
 - Mania exaltativa.*
 - Mania typica (furibunda).*
 - Mania gravis.*
 - a) *Dysnoia abortiva.*
 - b) *Dysnoia deliriosa*, острое бредовое безмысліе или острое галлюцинаторное помѣшательство.
 - c) *Disnoia stuporosa, stupiditas*, острое ступорозное безмысліе, первичное острое слабоуміе.
 - d) *Dysnoia dementica.*
3. Остро развивающееся безмысліе, *Amentia Meynerti. Dysnoia*.
Его виды:
 - c) *Disnoia stuporosa, stupiditas*, острое ступорозное безмысліе, первичное острое слабоуміе.
 - d) *Dysnoia dementica.*
4. Первичное помѣшательство, *Paranoia*.
 - 1) Острое и полuoстрое, *Paranoia acuta et subacuta*.
 - a) Типическій бредъ преслѣдованія съ систематическимъ развитіемъ
 - 2) Хроническая паранойя, *Paranoia chronica*.
 - b) резонирующая форма бреда преслѣдованія—его подвижъ—сугажное помѣшательство.
 - c) религіозное помѣшательство.
 - d) эротическое.
 - e) другіе виды.
5. Смѣшанныя формы:
 - 1) Меланхолическое умопомѣшательство, *Vesania melancholica*.
 - 2) Неистовое умопомѣшательство, *Vesania maniacalis*.
 - 3) Катадоническое умопомѣшательство, *Vesania catatonica*.
 - 4) Преждевременное слабоуміе, *Dementia praecox*.
Подвиды: а) юношеская форма,
б) *dementia paranoides*.
 - 5) Другія смѣшанныя формы.

6 Исходныя состоянія:

- 1) Вторичное помѣшательство, *Paranoia secundaria*.
- 2) Вторичное слабоуміе, *Dementia secundaria*

В) Второй отдѣлъ. Органическія психическія расстройства. Органическіе психозы.

1. Острый бредъ, *Delirium acutum*.
2. Прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, *Paralysis progressiva alienorum*.
3. Старческое слабоуміе, *Dementia senilis*.
4. Недостаточно опредѣленные разлитыя органическія заболѣванія, выражающіяся психическими симптомами.
5. Полиневритическій психозъ, *Psychosis polyn neuritica*.
6. Сифилисъ головного мозга, *Lues cerebialis*.
7. Слабоуміе вслѣдствіе ограниченного заболѣванія мозга, *Dementia e laesione cerebri circumscripta*.

3С) Третій отдѣлъ. Психопатическія конституціи и конституціональные психозы.

1. Периодическіе психозы {
Конституція периодическихъ психическихъ {
расстройствъ, *Psychoses periodicae*, *Psychoses intermittentes*. Виды: {
а) Простыя периодическія формы.
б) Циркулярныя формы.
2. Прирожденная психопатическая конституція, *Psychopathia degenerativa originaria*. Проявленія: {
1) Общая неуравновѣшенность.
2) *Paranoia originaria*.
3) Индуцированное помѣшательство.
4) Бредовыя вспышки дегенеративовъ.
5) Резонирующее помѣшательство.
6) Нравственное помѣшательство.
7) Половое извращеніе.
8) Импульсивное помѣшательство.
9) Синдромы, еще не вполне выдѣленные

3. Неврастеническая конституція Неврастенія и неврастеническіе психозы. *Psychoses neurasthenicae*.
4. Психозы дегенеративно-неврастеническіе:
 - 1) Психозъ въ формѣ навязчивыхъ идей
 - 2) Ипохондрія и ипохондрическіе психозы. *Hypochondria et psychoses hypochondriacae*.
5. Эпилептическая конституція. Эпилептическіе психозы, *Psychoses epilepticae*. Проявленія:

$\left. \begin{array}{l} \text{а) Психическая дегенерация эпи-} \\ \text{лептиковъ.} \\ \text{б) Скоропреходящие эпилептиче-} \\ \text{скіе психозы.} \\ \text{в) Затяжные эпилептическіе пси-} \\ \text{хозы.} \end{array} \right\}$	
---	--
6. Историческая конституція. Истерическіе психозы, *Psychoses hystericae*. Проявленія:

$\left. \begin{array}{l} \text{а) Психическая дегенерация исте-} \\ \text{ричныхъ.} \\ \text{б) Скоропреходящія формы исте-} \\ \text{рическаго психическаго раз-} \\ \text{стройства.} \\ \text{в) Затяжныя формы истерическаго} \\ \text{психическаго расстройства} \\ \text{д) Психозы на истерической почвѣ.} \end{array} \right\}$	
---	--
7. Конституція, связанная съ другими неврозами.
Другіе невропатическіе психозы (хореическіе психозы, психозы при Базедовой болѣзни, при болѣзни судорожныхъ подергиваній и др.)
8. Психопатическая конституція, связанная съ болѣзнями общаго обмѣна и питанія и хроническими болѣзнями отдѣльныхъ системъ и органовъ (психическія расстройства при микседемѣ, при туберкулезѣ, атригизмѣ, при парасифилистическихъ процессахъ, при кахексіяхъ).
9. Психопатическая конституція, развивающаяся какъ послѣдствіе мозговыхъ и въ частности психическихъ болѣзней.
10. Конституціональныя психическія болѣзни вслѣдствіе хроническихъ отравленій:
 - 1) Хроническій алкоголизмъ, куда относятся психическая дегенерация пьяницъ, бѣлая горячка, затяжной бредъ пьяницъ и пр.
 - 2) Морфинизмъ
 - 3) Кокаинизмъ
 - 4) Другія хроническія интоксикаціи.

11. Конституціональныя психическія растройства, связанныя съ травмами (физическаго и психическаго свойства).
 - а) собственно травматическіе психозы,
 - б) травматическій невропсихозъ.
12. Психопатическая конституція, развивающаяся въ связи съ процессами періодовъ развитія (психозы дѣтей, періода полового развитія, беременности, климактерическаго періода, старческіе психозы).
13. Психопатическая конституція, связанная съ этнографическими (расовыми) особенностями.
14. Недостаточно выдѣленные психопатическія конституціи.

III классъ. Состоянія психическаго недоразвитія.

1. Идиотизмъ въ тѣсномъ смыслѣ слова. *Idiotismus*.
2. Тупоуміе. *Imbecillitas*.
3. Крегенизмъ, *Cretinismus*.

Такова классификація, которою я буду пользоваться при описаніи отдѣльных формъ душевныхъ болѣзней въ „Частной Психіатріи“. Тогда я постараюсь указать и тѣ основанія, которыя заставляютъ меня дѣлать тѣ или другія отступленія отъ той классификаціи, которою теперь наиболѣе часто пользуются, т. е. отъ классификаціи Крафтъ-Эбинга, также отъ нѣкоторыхъ другихъ распространенныхъ классификацій.

Патологическая анатомія при душевныхъ болѣзняхъ.

При вскрытіи лицъ, умершихъ отъ душевныхъ болѣзней, мы часто не находимъ никакихъ измѣненій въ томъ органѣ, въ которомъ должны ожидать нѣкихъ измѣненій, т. е. въ головномъ мозгу. Уже это одно можетъ служить указаніемъ на то, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ душевныя болѣзни не вызываются рѣзко выраженными и при томъ опредѣленными для каждой болѣзни измѣненіями. Это и заставляетъ причислять очень большую часть психическихъ заболѣваній къ формамъ функціональнымъ, къ формамъ безъ опредѣленной анатомической подкладки.

Сравнительно меньшую часть составляютъ тѣ душевныя заболѣванія, при которыхъ почти всегда находятъ опредѣленный анатомическій субстратъ, и которыя поэтому носятъ названіе органи-

ческих психозовъ. Но нельзя не прибавить къ этому, что, если теперь группа органическихъ психозовъ очень мала сравнительно съ группою функциональныхъ, то это не значитъ, что такъ и будетъ и всегда. Очень можетъ быть, что при некоторыхъ формахъ, считаемыхъ теперь функциональными, существуетъ и опредѣленный анатомическій субстратъ, но мы не можемъ его констатировать по недостаточности методовъ изслѣдованія. Какъ бы то ни было, но при современномъ развитіи науки мы должны считать и тѣ формы, которыя Крафтъ-Эбингъ называетъ „психо-нейрозами“, и большинство формъ, относящихся къ психическимъ дегенерациямъ, за болѣзни, которыя обуславливаются не грубоанатомическими измѣненіями, а измѣненіями молекулярными, измѣненіями въ питаніи нервныхъ элементовъ мозговой коры.

Однако если это и такъ, все-таки при вскрытіи душевно-больныхъ вообще, даже и при функциональныхъ психозахъ, мы перѣдко находимъ довольно рѣзкія аномаліи, довольно глубокія анатомическія измѣненія, но всѣ эти измѣненія таковы, что на нихъ нельзя смогрѣть какъ на непосредственную причину душевнаго заболѣванія въ данномъ случаѣ. Эти измѣненія, наприм., неправильности въ формѣ черепа, въ годичнѣ костей черепа и т. п., суть по болѣйшей части измѣненія, существующія параллельно съ расстройствомъ психической дѣятельности, а не непосредственно вызывающія это расстройство. Поэтому, эти измѣненія могутъ при одномъ случаѣ данной болѣзни встрѣтиться, а при другомъ такомъ же случаѣ будить отсутствовать; кромѣ того не нужно забывать, что эти-же измѣненія могутъ встрѣтиться и *въ такихъ случаяхъ, гдѣ не было вовсе замѣтно существенныхъ отклоненій въ психической дѣятельности.*

Такимъ образомъ въ большинствѣ отклоненій отъ нормы, находящихся напая при вскрытіи душевно-больныхъ, особенно страдавшихъ функциональными психозами, мы не видимъ ничего специфическаго, домогающего непременно обуславливать душевную болѣзнь, и, найдя эти отклоненія въ трупѣ челоѣка, о психической жизни котораго мы ничего не знаемъ, мы не имѣемъ въ большинствѣ случаевъ права утверждать, что онъ при жизни страдалъ душевною болѣзнию.

Правда, бываютъ рѣдкіе случаи, гдѣ измѣненія, находящіяся при вскрытіи очень рѣзки, какъ напр., глубокая атрофія мозга, очень рѣко выраженные явленія сдавленія мозгового вещества опухолью или головною водянкою, обширныя размягченія въ корѣ полушарій, гдѣ и на основаніи данныхъ вскрытія можно высказать, что, вѣроятно, при жизни были измѣненія въ психической сферѣ; но въ большинствѣ случаевъ самое большее, что можно сказать объ отношеніи находящихся при

вскрытіи измѣненій въ черепѣ и въ полости черепа къ правильности душевной жизни—это то, что эти измѣненія служатъ указаніемъ на неправильность физиологическихъ процессовъ въ полости черепа, а неправильность физиологическихъ процессовъ могла обусловить и то молекулярное измѣненіе въ нервныхъ клеткахъ мозговой коры, которое лежитъ въ основѣ психическаго расстройства.

Но если найдя при вскрытіи какія-нибудь не очень крупныя измѣненія въ полости черепа или въ костяхъ черепа, мы въ большинствѣ случаевъ не можемъ утверждать, что человекъ при жизни страдалъ психическою болѣзнію, то, съ другой стороны, и не найдя никакихъ измѣненій въ полости черепа и во всемъ организмѣ, мы не можемъ сказать, что человекъ не страдалъ психическою болѣзнію, такъ какъ очень многие случаи рѣзкаго расстройства психической дѣятельности бываютъ рѣшительно безъ всякихъ замѣтныхъ анатомическихъ измѣненій.

Не смотря на все сказанное, вскрытія душевно-больныхъ имѣютъ очень большое значеніе. Хотя они часто и не указываютъ на анатомическій субстратъ даннаго душевнаго заболѣванія, но все-таки находясь при вскрытіи измѣненія указываютъ на условія, въ которыхъ находилось питаніе мозга, и изъ сопоставленія наблюдаемыхъ при жизни явленій съ посмертными находками можно сдѣлать важныя выводы. Вотъ почему новѣйшая психіатрія очень дорожитъ анатомо-патологическими изслѣдованіями, особенно такими, въ которыхъ макроскопическое изслѣдованіе соединено съ микроскопическимъ.

Измѣненія, наиболее часто наблюдаемыя у душевно-больныхъ, сводятся къ слѣдующему:

1. **Измѣненія со стороны черепа.** Измѣненія со стороны черепа имѣютъ большое значеніе съ одной стороны потому, что нѣкоторыя измѣненія указываютъ на неправильныя условія въ развитіи головы, условія, которыя могли вліять патологическимъ образомъ и на развитіе самого мозга, а съ другой и потому, что отъ величины черепа нѣрѣдко зависитъ и самое развитіе мозга, что бываетъ, напр., при очень раннемъ окостенѣніи черепныхъ швовъ. Измѣненія со стороны черепа могутъ касаться:

1) его величины и формы: черепъ, напр., можетъ быть чрезвычайно великъ (*macrocephalia*) или чрезвычайно малъ (*microcephalia*); послѣднее чаще всего зависитъ отъ преждевременнаго срастанія швовъ, но можетъ быть и при незаростаніи швовъ, какъ слѣдствіе общаго недостаточнаго развитія головы. Иногда форма черепа бываетъ не симметрична, что можетъ зависеть или отъ заращенія какого-нибудь одного

шва, или вследствие рахитизма, или вообще чрезмернаго роста какой-нибудь отдельной части.

На форму черепа большое влияние оказывает именно состояние его швовъ. Отдельные черепные швы у человека зарастают не въ одно время. Такъ лобный шовъ (соединяющій двѣ половины лобной кости) обыкновенно зарастаетъ до пяти-лѣтняго возраста, сгибъ затылочной и основной костей происходитъ обыкновенно къ 18—20 годамъ, между тѣмъ какъ заростаніе боковыхъ швовъ свода черепа происходитъ лишь въ старости, причемъ раньше зарастаетъ стрѣловидный шовъ, а потомъ вѣнечный и ламбдовидный. У различныхъ людей это старческое окостенѣніе швовъ происходитъ въ разное время, у иныхъ относительно рано, у другихъ лишь въ глубокой старости. Но иной разъ эти швы, всѣ или одинъ изъ нихъ, подъ влияніемъ патологическихъ условій окостенѣвають и ранѣе, даже въ дѣтствѣ. Тогда происходитъ остановка развитія кости черепа въ направленіи перпендикулярномъ направленію шва и укороченіе соответствующаго размѣра черепа. Отсюда и происходитъ множество разнообразныхъ патологическихъ измѣненій формы черепа, о которыхъ мы говорили при обзорѣ физическихъ признаковъ дегенерации. Очень большое значеніе имѣетъ раннее заростаніе швовъ основанія черепа (*synostosis tribasilaris*), наблюдаемое у кренизовъ.

Размѣры черепа имѣютъ большое значеніе въ ученіи о дегенерации, и потому при вскрытіяхъ душевно больныхъ обыкновенно производится описаніе не только формы черепа, но и отмѣчаются результаты точнаго измѣренія его окружности, выѣстимости и различныхъ диаметровъ (главнымъ образомъ наибольшаго диаметра, наибольшаго поперечника и высоты черепа) по правиламъ, указываемымъ крѣпиметріей.

Многіе исследователи держатся того взгляда, что въ общемъ черепа душевно-больныхъ нѣсколько больше, чѣмъ черепа душевно-здоровыхъ той же расы и соответствующаго возраста. Есть указанія и на то, что у душевно-больныхъ сравнительно болѣе развита передняя часть черепа, тогда какъ у здоровыхъ — задній его отдѣлъ. Крайнія величины показателя (индексовъ) ширины черепа и высоты его наблюдаются также у душевно-больныхъ чаще, чѣмъ у здоровыхъ.

Точно также для ученія о дегенерации имѣетъ значеніе исследование нѣкоторыхъ особенностей его формы, — недоразвитіе лобной или затылочной кости, аномальное направленіе швовъ, болѣшая или меньшая глубина нѣкоторыхъ вдавленій, присутствіе добавочныхъ или Вормиевыхъ костей. Тутъ особенный интересъ представляютъ тѣ особенности, которыя считаются проявленіемъ атавизма. Такъ, напр., форма соединенія четырехъ костей на днѣ височной ямки (лобной, теменной, височной

и клиновидной) какъ наз. *pteron*, обычно похожа на букву П, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ она похожа на букву Х; въ такомъ видѣ *pteron* обыкновенно наблюдается у нѣкоторыхъ обезьянъ (у шимпанзе, иногда и у гориллы), а потому нѣкоторые считаютъ это за проявленіе атаксизма.

2) При изслѣдованіи черепа обращается вниманіе на толщину костей и состояніе *diplot*. Толщина костей бываетъ и душевно-больныхъ нѣредко измѣнена; чаще приходится наблюдать утолщеніе костей, съ отсутствіемъ *diplot*. Иногда кости бываютъ и чрезмерно утончены; при этомъ и утолщеніе, и утонченіе костей можетъ распределяться неравномѣрно.

3) Загѣмъ при осмотрѣ костей черепа нужно обращать вниманіе на кровенаполненіе костнаго вещества, на существованіе остеофитовъ, нѣредко въ порядочномъ количествѣ находящихся на внутренней поверхности черепа. Какъ на внутренней, такъ и на наружной поверхности черепа могутъ быть различныя новообразованія. Иногда мы встрѣчаемъ на черепѣ слѣды глубокихъ травматическихъ поврежденій или какихъ нибудь болѣзненныхъ процессовъ, наприм., костоды, сифилитическаго пораженія костей, рахитизма. Въ случаяхъ послѣдородовыхъ психозовъ иногда наблюдалась остеомалиція.

II. Измѣненія твердой оболочки головного мозга. Они встрѣчаются часто при вскрытіи больныхъ, страдавшихъ длительными душевными разстройствами. Въ этихъ случаяхъ твердая оболочка часто бываетъ сращена съ внутренней поверхностью черепа, такъ что ее трудно отъ нея отдѣлить. Нѣредко бываетъ гиперемія твердой оболочки и утолщеніе ея. На внутренней ея поверхности бываютъ слѣды воспаленія (*pachymeningitis interna*), иногда съ кровоизлияніями. Иногда въ ложныя перепонки на внутренней поверхности твердой оболочки образуютъ довольно значительную опухоль съ кровоизлияніями (*haematoma durae matris*).

III. Измѣненія въ мягкой и паутинной оболочкахъ. Эти измѣненія бываютъ при душевныхъ болѣзняхъ очень часто; оно и понятно: сосуды коры полушарій проходятъ сквозь *pia cerebri*, и потому вліяніе разстройства кровообращенія въ корѣ полушарій должно отражаться и на состояніи мягкой оболочки. Поэтому измѣненія, которыя бываютъ въ мягкой оболочкѣ, сосредоточиваются преимущественно на выпуклой поверхности мозга. Очень часто мягкая оболочка (*pia*) утолщается, срастается съ поверхностью мозга настолько, что не можетъ быть оторвана отъ прилежащихъ частей коры безъ нарушенія цѣлости мозга. Во многихъ случаяхъ сосуды мягкой оболочки рѣзко переполнены кровью. Переполненіе кровью бываетъ какъ въ мелкихъ артеріяхъ (активная гиперемія), такъ и въ венахъ, которыя представляются нали-

тыми и раздутыми. Иногда въ мягкой оболочкѣ бываетъ довольно большое количество кровоизлияній отъ мелкихъ кровоизлияній. Иной разъ между мягкой оболочкой и поверхностью мозга замѣчается слой жидкаго экссудата. Пахיוновы грануляціи очень перѣдко чрезмѣрно увеличены, особенно у лицъ, злоупотреблявшихъ спиртными напитками.

Въ паутинной оболочкѣ (*tunica arachnoidea*) тоже перѣдко замѣчны: кровоизлияшеніе, помутнѣніе, разлитое или точечное особенно вдоль сосудов; очень часто въ полости *arachnoidea* замѣчается очень большое количество жидкости. Въ случаяхъ прогрессивнаго паралича и старческаго слабоумія благодаря развитію перемычекъ и сращеній съ мягкой оболочкой, находятся перѣдко какъ бы отдѣльныя полости, наполненныя серозною жидкостью, образующія нѣчто въ родѣ кисты и давящія на поверхность мозга; эти своеобразныя кисты, по мнѣнію проф. Н. П. Мерзеевскаго и В. М. Бехтерева, могутъ быть причиною апоплексіонныхъ припадковъ при прогрессивномъ параличѣ и другихъ болѣзняхъ. Очень перѣдки мелкія кровоизлиянія въ *arachnoidea* (впрочемъ по преимуществу эти кровоизлиянія суть явленія предсмертныя). Иногда попадаютъ конкременты, окостенѣвшія бляшки.

IV. Измѣненіе головного мозга. Со стороны самого мозга измѣненія бываютъ весьма разнообразныя. Перѣдко въ случаяхъ затяжныхъ психическихъ болѣзней весь мозгъ рѣзко уменьшается въ объемѣ, что обнаруживается и въ уменьшеніи его вѣса.

Взвѣшиваніе мозга душевно-больныхъ представляетъ довольно большой интересъ какъ по отношенію къ величинѣ абсолютнаго вѣса, такъ и по отношенію къ величинѣ вѣса отдѣльныхъ частей. Изслѣдованія вѣса человѣческаго мозга при нормальныхъ условіяхъ привели къ такимъ результатамъ: 1) вѣсъ мозга болѣе у лицъ высокаго роста, чѣмъ у лицъ малаго роста; 2) средний вѣсъ мозга (безъ оболочекъ) для мужчины по Бишофу—1362 грамма¹⁾, а для женщины 1219 граммъ; 3) наибольшій средний вѣсъ мозга отмѣченъ въ возрастѣ отъ 30—40 лѣтъ, и вообще вѣсъ мозга начинаетъ замѣтно падать (приблизительно на 120 граммъ) у мужчинъ между 60 и 70, а у женщинъ между 50—60 годами; 4) вѣсъ лѣваго полушарія обыкновенно на 5—7 граммъ болѣе вѣса праваго; 5) величина вѣса мозга находится, правда лишь до нѣкоторой степени, въ прямомъ отношеніи съ интеллектуальнымъ развитіемъ. Такъ мозгъ Тургенева вѣсилъ 2020 граммъ, мозгъ Кюве 1861, мозгъ Байрона 1807, мозгъ Аберкромби 1785, Вольты — 1745, Петрарки—1602, мозгъ Канта 1600 граммъ, Шиллера — 1580, математика

¹⁾ По нѣкоторымъ заслуживающимъ мало довѣрія даннымъ онъ колеблется между 1565 и 1720 граммами.

Гаусса—1492, Брока—1484 грамма и т. д., хотя, несомненно, весь мозг гениальных людей бывает иногда даже и ниже среднего; такъ, мозгъ Гамбетты вѣсилъ всего 1180, тогда какъ мозгъ одного совершенно неизвѣстнаго лондонскаго разносчика вѣсилъ 2458 граммъ; мозгъ одного невѣжественнаго и неравитаго скандинавскаго рабочаго—2420 граммъ, а весь мозгъ одной индiанки—2280 граммъ. Наибольше большой весь мозгъ былъ констатированъ у одного 21-лѣтняго надучнаго индiана; вмѣстѣ съ оболочками мозгъ въ свѣжемъ состоянiи вѣсилъ 2850 граммъ.

Само собою разумѣется, что нельзя измѣрять степень интеллектуальнаго развитiя даннаго человѣка вѣсомъ его мозга, потому что для интеллекта имѣетъ значенiе не весь мозгъ *in toto*, а нѣкоторые его элементы, и кромѣ того имѣетъ значенiе не самая масса мозга, а тонкость развитiя и правильное взаимодействие нервныхъ центровъ. Въ виду этого нѣтъ ничего удивительнаго и въ томъ фактѣ, что по нѣкоторымъ изслѣдователямъ черепа, найденные въ древнихъ индiйскихъ могилахъ, больше средняго современнаго черепа и заставляютъ думать о болѣе вѣсѣ содержавагося въ нихъ мозга.

Мейнертъ, придавая очень большое значенiе измѣненiю вѣса мозга у душевно-больныхъ, предложилъ производить взвѣшиванiе его по частямъ. По его методу: 1) мозжечекъ не вырѣзывается вмѣстѣ съ Варолиевымъ мостомъ и другими частями мозга и 2) мозговой стволъ вмѣстѣ съ зрительнымъ бугромъ, поперечнымъ тѣломъ и Рейсовымъ островкомъ выдѣляется изъ полушарiй, такъ что мозговой покровъ можетъ быть взвѣшанъ отдѣльно, также какъ и составляющiя его доли. Мозговой стволъ раздѣляется: а) на „центральную долю“, въ составъ которой входитъ *corpus striatum* и *insula Reilii*, б) на зрительный бугоръ, в) область четверохолмiя и мозговыхъ ножекъ, д) Варолиевъ мостъ, е) продолговатый мозгъ.

Мозгъ взвѣшивается при этомъ вмѣстѣ съ оболочками и общiй вѣсъ опредѣляется суммою вѣса отдѣльныхъ частей.

При взвѣшиванiи мозга нормальнаго взрослаго европейца Мейнертъ для отдѣльныхъ частей получилъ такiя цифры (въ граммахъ)

	Лобная доли.	Теменная доли.	Затылочная височная доли	Централь- ная доли	Зритель- ные бугры.	Среднiй мозгъ.	Варолиевъ мостъ.	Продолго- ватый мозгъ	Мозже- чекъ
Женщ. му.м.	450	251	383	81.36	26.40	9.03	16.58	6.25	148
	400	216	338	74.84	23.74	7.61	14.23	5.50	135

Сообщая способ взвѣшиванія Мейнерта, я долженъ впрочемъ прибавить, что его способъ развѣсненья, пригодный для опредѣленія вѣса, представляетъ въ тоже время довольно большія неудобства въ тѣхъ случаяхъ, когда желаютъ сохранить мозгъ для микроскопическихъ изслѣдованій съ цѣлью изучить направленье перерожденія волюковъ.

Подъ вліяніемъ долго продолжающейся психической болѣзни, при длительномъ слабоуміи вѣсъ мозга представляетъ значительныя отклоненія отъ нормы. При этомъ вѣсъ мозга очень часто замѣтно падаетъ (иногда на нѣсколько сотъ граммъ), и въ средней сложности, вообще, мозгъ душевно-больныхъ ниже вѣса мозга умственно здоровыхъ людей, хотя слѣдуетъ отмѣнить, что у нѣкоторыхъ душевно-больныхъ и эпилептиковъ тоже находили очень тяжельный мозгъ (въ одномъ случаѣ 1830 граммъ).

Даже у душевно-больныхъ нерѣдко замѣтно не то отношеніе между вѣсомъ праваго и лѣваго полушарія, которое замѣтно у нормальныхъ людей. При нормальныхъ условіяхъ лѣвое полушаріе превосходитъ правое, а у душевно-больныхъ они часто равны, или даже правое полушаріе превосходитъ лѣвое. При нѣкоторыхъ формахъ какъ, наприм., при прогрессивномъ паранчѣ, замѣчается рѣзкое уменьшеніе вѣса мозгового покрова сравнительно съ вѣсомъ другихъ частей мозга.

Уменьшеніе вѣса мозга при душевныхъ болѣзняхъ обуславливается главнымъ образомъ атрофіею его, признаки которой у хроническихъ душевно-больныхъ замѣчаются нерѣдко, особенно въ корѣ полушарій. Иногда уменьшеніе вѣса мозга обуславливается и недостаточнымъ развитіемъ мозга, какъ, наприм., у идиотовъ, микроцефаловъ и тугоумныхъ.

Недостаточное и неправильное развитіе головного мозга у душевно-больныхъ выражается въ отсутствіи нѣкоторыхъ частей мозга, напр., въ недостаткѣ *septi pellucidi*, *fornicis*, *corporis callosi* и др. или въ аномальномъ развитіи извилинъ, неправильномъ расположеніи ихъ, въ чрезвычайной мелкости (*microgyria*). Особенно часто аномалія въ развитіи извилинъ у душевно-больныхъ наблюдаются въ лобной долѣ, а именно по отношенію ко второй лобной извилинѣ. Нерѣдко замѣчается неравномѣрность обоихъ полушарій, несозмѣрное отношеніе мозжечка и большого мозга. Иной разъ недостатокъ развитія дѣльных отдѣловъ мозга обуславливается патологическими процессами въ угробной жизни, вслѣдствіе чего образуются глубокіе дефекты полушарій, иногда доходящіе отъ поверхности до желудочковъ (*proencephalia*).

Помимо врожденныхъ аномалій и пороковъ развитія, при вскрытіи

душевно-больныхъ мы находимъ нерѣдко и другія патологическія особенности, развившіяся уже послѣ рожденія и замѣныя не только при микроскопическомъ, но и при макроскопическомъ изслѣдованіи. Такъ, самое частое явленіе есть атрофія мозга и главнымъ образомъ его коры. При атрофіи мозга онъ уменьшается въ своей величинѣ, вслѣдствіе чего количество ликвора между мозгомъ и черепомъ становится значительно больше (*hydrocephalus externus*). Особенно важны явленія атрофіи, замѣчаемая въ корѣ полушарій: извилины становятся тоньше, уплощаются, иногда замѣчаются прямо большія впадины на поверхности мозга; при разрѣзѣ слой сѣраго вещества представляется значительно утонченнымъ, иногда до степени нормальной толщины, цвѣтъ его болѣе желтый и блѣдный. Атрофія коры особенно рѣзко замѣтна при прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ, при старческомъ слабоуміи и при исходныхъ формахъ слабоумія. Иногда она довольно равномерна, иногда въ однихъ мѣстахъ больше, въ другихъ много меньше; больше поражаются сю лобныя и теменныя доли мозга.

Помимо атрофіи мозга мы встрѣчаемъ у душевно-больныхъ и цѣлый рядъ другихъ измѣненій въ головномъ мозгу. Чаше всего попадаются различныя измѣненія, зависящія отъ неправильнаго кровенаполненія.

Почти во всѣхъ случаяхъ вскрытія душевно-больныхъ можно констатировать являющія гипереміи или анеміи мозга. При гипереміи мозга онъ красенъ, изъ разрѣза вытекаетъ много крови, и поверхность разрѣза какъ бы обрызгана кровью, сѣрое вещество интенсивно окрашено. При анеміи, напротивъ, мозгъ блѣденъ, сѣрое вещество не такъ интенсивно окрашено; часто выскѣ съ анеміею мозга замѣченъ и отекъ его. Отечность мозга впрочемъ бываетъ вообще однимъ изъ частыхъ явленій при вскрытіяхъ и можетъ имѣть значеніе лишь предсмертнаго явленія.

Подъ влияніемъ долго продолжающейся гипереміи мозга сосуды его представляютъ рѣзкія измѣненія: они расширены, на разрѣзахъ лаяютъ, стѣнки ихъ утолщены, неравны. Очень часто въ периваскулярныхъ пространствахъ при этомъ находится гематинъ.

Вообще сосуды головного мозга у душевно-больныхъ представляютъ нерѣдко существенныя измѣненія, сводящіяся къ атероматознымъ измѣненіямъ и сифилитическимъ. Мельчайшие сосуды подвергаются гиалиновому перерожденію. Иногда на нихъ бываютъ милиарныя аневризмы, дающія поводъ къ гочечнымъ кровоизліяніямъ. Пространства около сосудовъ часто, особенно въ случаяхъ острого бреда съ лихорадочнымъ

состояніемъ (*delirium acutum*), наполнены массою бѣлыхъ кровяныхъ кѣтокъ, сдавливающихъ и сосуды, и сосѣдніе нервные элементы. Это впрочемъ относится уже къ микроскопическимъ измѣненіямъ, о которыхъ рѣчь будетъ ниже.

Чрезвычайно наблюдается чрезмерное скопленіе жидкости въ желудочкахъ (*hydrocephalus internus*). Очень часто стѣнки желудочковъ представляются уплотненными, негладкими, какъ бы покрытыми зернышками (*ependymatitis ventriculorum*). Иногда то же явленіе наблюдается на стѣнкахъ Сильвиева водопровода, вследствие чего просвѣтъ его почти закрывается. Иногда замѣчаются кровоизлиянія или фокусы ромбоидическаго размягченія въ различныхъ отдѣлахъ мозга, кисты, наполненные серозною жидкостью. Иногда бывають сътероническія бляшки, иногда разлитой склерозъ мозга. Очень частое явленіе у идіотовъ и у лицъ, страдающихъ съ дѣтства надухою болѣзью, составляютъ слѣды воспаления поверхностнаго вещества мозга (*polioencephalitis*). Иной разъ и у взрослыхъ приходится наблюдать рѣзкія явленія острого геморрагическаго энцефалита, или очень распространенныя, или локализованныя на довольно ограниченныхъ мѣстахъ (напр., около дна 3-го желудочка у потаторовъ); далѣе, въ мозгу могутъ встрѣиться различныя новообразованія, напр., сифилитическія, могутъ быть паразиты: *cysticercus cellulosae*, *echinococcus* и пр.

Очень большое значеніе имѣетъ микроскопическое изслѣдованіе головного мозга душевно-больныхъ. Нельзя, конечно, сказать, чтобы разившееся въ настоящее время направленіе старательно изслѣдовать мозгъ при различныхъ формахъ психическаго расстройствѣ обогатило насъ очень многими несомнѣнными положительными данными, но энергія, съ которой ведутся изслѣдованія, чуть не ежегодное открытіе новыхъ методовъ изслѣдованія, все глубже и глубже проникающихъ въ недавно еще почти недоступную область изслѣдованія тончайшаго строенія нервныхъ элементовъ, даютъ надежду, что недалекое время, когда и для многихъ душевныхъ болѣзней будетъ найденъ анатомо-патологическій субстратъ; да и теперь уже онъ существуетъ для такихъ болѣзней какъ прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, старческое слабоуміе, острый бредъ.

При микроскопическомъ изслѣдованіи головного мозга у душевно-больныхъ необходимо обращать самое тщательное вниманіе на различные отдѣлы мозга, въ частности мозговой коры. Писель совѣдуетъ брать изъ всѣхъ главныхъ отдѣловъ коры соотвѣтствующіе требованію кусочки и тщательно изслѣдовать во всѣхъ направленіяхъ. Тутъ должны

быть исследованы и кровеносные сосуды съ окружающими ихъ лимфатическими пространствами, и межклеточная ткань (невроглия), и волокна, и нервные клетки. Способы исследования вещей этихъ отдѣловъ многочисленны и разнообразны. Для исследования собственно нервныхъ клетокъ пользуются различными видоизмѣненіями способа Ниссля (окраска метиленовой синькой), также видоизмѣненнымъ Рамонъ-и-Каха темъ способомъ Гольдманъ (импрегнація серебромъ съ осмиевой кислотой), не говоря уже о другихъ болѣе старыхъ способахъ (окраска карминомъ и пр.). Для исследования перерожденія волоконъ пользуются методомъ окраски гематоксилиномъ по способу Вейгерта, измѣненному Налемъ, или (для свѣжихъ перерожденій) способомъ Марки (окраска осмиевой кислотой); исследование межклеточной ткани (невроглия) производится новымъ способомъ Вейгерта (спеціальная окраска), а также способомъ Гавие, (сложная окраска гематоксилиномъ, нигрозиномъ, розиномъ и сафраниномъ). Различныя красящія вещества, употребляющіяся при различныхъ методахъ и различныя условия обработки препаратовъ мозга, даютъ возможность окрашивать въ различный цвѣтъ то тѣ, то другія части элементовъ мозга и соответственно этому выставляють на видъ различныя отдѣльныя подробности ихъ строенія; благодаря этому явилась возможность познакомиться съ тончайшимъ нормальнымъ строеніемъ нервныхъ элементовъ и съ ихъ измѣненіями при патологическихъ условияхъ.

По отношенію къ нервнымъ клеткамъ особенно богатый матеріалъ даетъ способъ Ниссля. Правда и до него было уже извѣстно, что при нѣкоторыхъ душевныхъ болѣзняхъ нервныя клетки подвергаются существеннымъ измѣненіямъ. Давно уже стало извѣстно, что при прогрессивномъ параличѣ, старческомъ слабоуміи, послѣдовательномъ слабоуміи нервныя клетки представляютъ явленія перерожденія и атрофіи. При этомъ сначала въ протоплазмѣ клетки появляется зернистость и иногда пигментъ. Зернышки жира и пигментъ постепенно увеличиваются въ числѣ; ядро и ядрышко становятся не ясно различимыми, сама клетка измѣняетъ свою форму: сморщивается, отростки ея облачиваются, лишенная отростковъ, она мало-по-малу распадается на жировыя частицы и совершенно исчезаетъ. Иногда въ періодъ уменьшенія клетки становится рѣзко замѣтно перирецеллюлярное пространство, не выполняемое клеткою вполне, какъ это должно быть въ нормальномъ состояніи. Эти факты были извѣстны уже довольно давно, но при помощи способа Ниссля мы узнали не только различныя подробности развитія перерожденія и атрофіи, но познакомиться и съ другими измѣненіями клетокъ болѣе остраго характера.

Прежде чѣмъ говорить объ этихъ измѣненіяхъ, я долженъ сказать однако о томъ, какъ представляется строение нервной кѣлки при обработкѣ по Ниссену въ нормальномъ состояніи. Какъ я сказалъ, способъ Ниссеня заключается въ довольно сложномъ методѣ окраски метиленовой синькой. Отношение различныхъ отдѣловъ нервной кѣлки къ метиленовой синькѣ неодинаково: однѣ ея части окрашиваются хорошо въ синій цвѣтъ, другія плохо. Разсматривая обработанную по Ниссену нервную кѣлку коры полушарій и другихъ областей нервной системы, при большомъ увеличеніи мы видимъ, что въ кѣлкѣ на полѣ почти безцвѣтнаго вещества, такъ наз. „ахроматической субстанции“, разсыяны зерна, окрашивающіеся хорошо; они состоятъ изъ воспринимающаго краску вещества или „хроматической субстанции“. Это такъ наз. „зерна Ниссеня“ или „хроматинъ“. Они залегаетъ въ не воспринимающей красящее вещество субстанции, которая имѣетъ строеніе подобное пчелинымъ сотамъ. Приблизительно въ срединѣ кѣлки находится ядро, лишь слабо окрашивающееся въ синій цвѣтъ, а въ срединѣ его ядрышко. Отъ кѣлки отходятъ протоплазматические отростки, содержащіе зерна хроматина и потому хорошо окрашивающіеся въ синій цвѣтъ, и осевоцилиндрическій отростокъ, не содержащій зеренъ хроматина. При особенной обработкѣ оказывается, что осевоцилиндрическій отростокъ имѣетъ фибриллярное строеніе; фибриллы его проникаютъ въ нервную кѣлку. Кромѣ Ниссеневскихъ пѣлецъ въ кѣлкахъ находятся еще такъ наз. неврозоны—мелкіе шарики довольно правильной формы, располагающіеся иногда правильными рядами, иногда параллельными; кромѣ того въ нервныхъ кѣлкахъ нередко бываетъ пигментъ, черный и желтоватый.—Присутствие хроматиновой субстанции бываетъ нѣсколько различное въ кѣлкѣ покойной и утомленной работой. Зерна хроматина въ кѣлкахъ различнаго рода и взятыхъ изъ разныхъ отдѣловъ нервной системы располагаются неодинаково—то въ видѣ рядовъ, то въ видѣ сѣти. Въ зависимости отъ этого Ниссенъ различаетъ отдѣльные виды кѣлокъ, которые я здѣсь не считаю нужнымъ перечислять.

При патологическихъ условіяхъ нервныя кѣлки рѣзко измѣняются; при чемъ измѣненія касаются: 1) величины кѣлки, 2) ея формы, 3) ясности очертаній, 4) сохраненія отростковъ, 5) содержанія хроматина и его распредѣленія, 6) измѣненія ахроматической субстанции въ томъ отношеніи, что она приобретаетъ способность окрашиваться, 7) измѣненія положенія и формы ядра и ядрышка въ кѣлкахъ, 8) иногда въ кѣлкѣ появляются пустоты, вакуолы, или 9) въ нее вступаютъ блуждающія кѣлки.—Въ зависимости отъ различныхъ условій появляются

самыя разнообразныя сочетанія въ измѣненіи въ нервной клѣткѣ. Измѣненія эти настолько разнообразны, что Ниссель полагаетъ, что отдѣльные яды, дѣйствующіе на нервную систему, какъ алкоголь, мышьякъ, свинецъ, производятъ различныя измѣненія въ нервныхъ клѣткахъ, при томъ вліяніи то болѣе на клѣтки одного рода, то болѣе на клѣтки другого рода. Другіе изслѣдователи, впрочемъ, не находятъ въ измѣненіяхъ, вызванныхъ различными ядами, очень большой разницы.

Измѣненія въ нервныхъ клѣткахъ бывають при самыхъ разнообразныхъ условіяхъ; они бывають и при отравленіяхъ, и при инфекціонныхъ болѣзняхъ, и при болѣзняхъ душевныхъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ измѣненія бывають острыя, въ другихъ хроническія. Первыя явленія при острыхъ измѣненіяхъ нервныхъ клѣтокъ при обработкѣ ихъ по Нисселю обнаруживаються въ расплавленіи и исчезновеніи хроматина, въ такъ наз. „хроматолизѣ“. Иногда хроматинъ исчезаетъ болѣе около ядра („перинуклеарный хроматолизъ“), иногда на периферіи клѣтки („периферическій хроматолизъ“). Иной разъ дѣло доходитъ почти до полного исчезновенія хроматина. При этомъ обыкновенно тѣло клѣтки увеличивается, оно кажется просвѣтлѣннымъ, свѣчатымъ или меккозернистымъ, ядро отодвигается въ сторону къ самому краю клѣтки, иногда какъ бы высовывается изъ нея. Иной разъ послѣ этого клѣтка окончательно погибаетъ, иногда же наступаетъ регенерация—мало-по-малу въ ней появляется хроматическая субстанція, все болѣе и болѣе накопляющаяся, и интенсивно окрашивающаяся клѣтка уменьшается въ объемѣ, и ядро ея помѣщается на свое мѣсто. При гибели клѣтокъ хроматиновая субстанція не восстанавливается, разрушается и ядро, разрываються отростки, тѣло клѣтки принимаетъ неправильную форму, въ ней является много вакуоль; иногда при этомъ клѣтка подвергается жировому перерожденію, окружается элементами изъ межтканевой ткани и поглощается ими.

При хроническихъ измѣненіяхъ дѣло идетъ медленнѣе; но также и при этомъ замѣчается уменьшеніе красящейся субстанціи, она скопляется въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и уничтожается въ другихъ; въ нормальномъ состояніи не красящаяся субстанція начинаетъ воспринимать краску. Ядро клѣтки, красящееся обыкновенно неинтенсивно, начинаетъ сильно окрашиваться, удлиняется; нормальныя особенности внутренняго строенія клѣтки такимъ образомъ все болѣе и болѣе утрачиваються. Затѣмъ начинается хроматолизъ, а въ дальнѣйшемъ теченіи ядро сморщивается, въ клѣткѣ появляются пустоты, вакуолы, тѣло клѣтки имѣняетъ свою форму, отростки разрываються. Такія измѣненія бывають, напр., при прогрессивномъ параличѣ. Обработывая кору при помощи

метода Гольджи-Кахала, можно также убедиться въ глубокомъ измѣненіи клѣтокъ, изуродованіи ихъ самихъ и ихъ отростковъ; при нѣкоторыхъ формахъ замѣчается четкообразное строеніе протоплазматическихъ отростковъ. Разсматривая препараты при маломъ увеличеніи можно видѣть, какое количество клѣтокъ подверглось разрушенію, и въ какихъ слояхъ коры это разрушеніе больше. Иной разъ бываетъ равномерная убыль клѣтокъ, иногда же очень неравномерная,—въ однихъ частяхъ поля зрѣнія, въ однихъ слояхъ коры существуютъ бѣльшіе дефекты, въ другихъ меньшіе; неравномернымъ распредѣленіемъ поражения отличается прогрессивный параличъ помѣшанныхъ.

Что касается вотоковъ, проходящихъ въ мозговой корѣ, то они также подвергаются перерожденію: мѣлиновая обкладка становится зернистою, мѣлинь скопляется въ глыбки и мало-по-малу исчезаетъ. Это измѣненіе волоконъ касается и волоконъ лучистаго вѣнца, и волоконъ ассоціаціонной системы; послѣдняго рода волоконъ въ корѣ можно различить три слоя; иной разъ разрушеніе касается одного слоя, иной разъ всѣ слои поражаются, такъ что ассоціаціонныя волокна данной области совершенно уничтожаются. Наиболѣе рѣзко замѣчны эти измѣненія при прогрессиивномъ параличѣ.

Со стороны межюточной тѣли измѣненія во многихъ случаяхъ бываютъ тоже очень обширны; увеличивается количество ядеръ невротили, количество волокнистой субстанции, она замѣщаетъ собою нервныя элементы, по мѣстамъ попадаются амилоидныя тѣла и зернистые шары. Какъ особое образованіе, указывающее на ирригатиивный процессъ въ межюточной тѣли, должно быть отмѣчено развитіе большого количества такъ называемыхъ наукообразныхъ тѣлъ, иногда достигающихъ большихъ размѣровъ. Измѣненія въ соединительной ткани бываютъ при формахъ, при которыхъ существуютъ воспалительныя явленія, какъ прогрессиивный параличъ.

Микроскопическое изслѣдованіе кровеносныхъ сосудовъ коры показываетъ обыкновенно при этомъ также рѣзкія измѣненія; четкіе сосуды увеличены въ количествѣ, интима ихъ утолщена, иногда до того, что сосудъ почти облитерируется, въ мышечной оболочкѣ увеличивается количество ядеръ, периваскулярныя пространства расширены, часто набиты блуждающими элементами, сдавливающими сосуды или кровяными тѣльцами, выступившими изъ сосуда. Блуждающіе элементы и иногда кровяныя тѣльца, болѣею частью подвергшіяся жировому перерожденію, попадаютъ и въ соединительную межюточную ткань.

Не входя въ дальнѣйшія подробности измѣненій, открываемыхъ тщательнымъ микроскопическимъ изслѣдованіемъ коры полушарій при

душевныхъ болѣзняхъ, такъ какъ объ этомъ рѣчь будетъ при излюженіи патологіи отдѣльныхъ формъ, я отмѣчу только тотъ фактъ, что кругъ болѣзней, при которыхъ при помощи микроскопа обнаруживаются измѣненія въ головномъ мозгу, все болѣе и болѣе увеличивается. Такъ, обширныя измѣненія въ нервныхъ клѣткахъ, волокнахъ, межклеточной ткани и сосудахъ наблюдаются при прогрессивномъ параличѣ (представляя картину хроническаго диффузнаго пери-энцефалита), при остромъ бредѣ (представляя картину остраго диффузнаго пери-энцефалита), при старческомъ слабоуміи, при полиневритическомъ психозѣ, послѣдова-тельномъ слабоуміи и остро развивающемся безумствѣ. Я не говорю уже о тѣхъ формахъ, гдѣ психическое расстройство является какъ симптомъ инфекціонной болѣзни, какъ, напр., гифъ, бѣшенство (*Lyssa humana*), или какъ проявленіе отравленія ядомъ, дѣйствующимъ на сознание. Правда, далеко не всѣ явленія, наводимыя изслѣдователями одинаково характерны и имѣютъ одинаковое значеніе; нужно помнить, что пока еще мы находимся лишь въ началѣ пути развитія нашихъ знаній патологической анатоміи мозга и потому слѣдуетъ критически относиться ко многимъ наблюдениямъ и описаніямъ. Многія наблюденія даже большихъ знакоковъ дѣла счигаются другими, столь же опытыми изслѣдователями, за результатъ увлеченія, наводимыя ими измѣненія—за искусственный продуктъ обработки; методы, которыми одни прида- ютъ большое значеніе, другими критикуются. Но съ теченіемъ времени вырабатываются и вполне надежныя методы изслѣдованія и устанавливается общепринятая мнѣнія.

5. Кромѣ измѣненій въ головномъ мозгу при вскрытіяхъ душевно-больныхъ находятъ измѣненія въ **спинномъ мозгу** и въ **периферической нервной системѣ**. Въ спинномъ мозгу при многихъ интоксикаціяхъ, также при полиневритическомъ психозѣ, находятъ измѣненія нервныхъ клѣтокъ, открываемыя при помощи метода Ниссля. Перерожденія воло- конъ заднихъ и боковыхъ столбовъ бываютъ довольно частымъ явленіемъ при прогрессивномъ параличѣ и другихъ органическихъ психозахъ.

Воспаленіе и перерожденіе нервныхъ стволовъ встрѣчается нерѣдко при формахъ весьма различныхъ, какъ слѣствие кахексіи (туберкулезной, раковой и др.), при интоксикаціяхъ, прогрессивномъ параличѣ, старческомъ слабоуміи,—но особенно сильны и интенсивны измѣненія въ периферическихъ нервахъ бываютъ при полиневритиче- скомъ психозѣ. Измѣненія въ нервныхъ стволахъ наиболее рѣзко вы- ражены въ мелкихъ нервахъ конечностей, напр., въ *n. dorsalis pedis*, гдѣ въ подходящихъ случаяхъ изслѣдованіе глицеріномъ расщепленныхъ нервныхъ пучковъ, обработанныхъ осмиевой кислотой и окрашенныхъ

микрoкарминомъ, обнаруживаетъ много волоконъ съ разрушенной мѣлиновой обкладкой, съ увеличеннымъ количествомъ ядеръ и измѣненіями осевого цилиндра. Иногда измѣненія въ нервныхъ волокнахъ захватываютъ лишь нѣскольکو сегментовъ даннаго нервнаго волокна, оставляя цѣлыми нижележащіе и вышележащіе сегменты (сегментерный невритъ); при этой формѣ неврита часто измѣненія захватываютъ только оболочку нервнаго волокна, оставляя долго не поврежденнымъ осевой цилиндръ.

6. Со стороны **другихъ органовъ тѣла**, кромѣ нервной системы, также встрѣчается довольно много измѣненій при вскрытіи душевно-больныхъ. Нѣкоторые изъ нихъ составляютъ лишь случайныя явленія, нѣсколько не характерныя именно для душевныхъ болѣзней, другія же составляютъ проявленія вліянія тѣхъ-же болѣзнетворныхъ причинъ, которыя вызвали и душевную болѣзнь, третьи, наконецъ, являются результатомъ осложненій, которыя у душевно-больныхъ бываютъ особенно часто. Такъ, со стороны дыхательныхъ органовъ часто приходится находить гипостатическое воспаленіе легкаго и плевры, гангрену легкихъ у истощенныхъ, отказывающихся отъ пищи, требующихъ насильственнаго кормленія, и у параличныхъ, у которыхъ актъ глотанія разстроенъ. У очень безпокойныхъ и жирныхъ больныхъ иногда находятъ жировую эмболію легочныхъ сосудовъ. Затѣмъ частое явленіе, констатируемое при вскрытіи — туберкулезъ легкихъ (въ связи съ общимъ туберкулезомъ). Измѣненія со стороны сердца находятся при вскрытіи душевно-больныхъ въ общемъ чаще, чѣмъ при вскрытіи душевно-здоровыхъ. Склерозъ мозговыхъ артерій, также наступаетъ сравнительно раньше, также какъ и перерожденіе аорты.

Со стороны органовъ живота отмѣчаются нерѣдко слѣды перитонита, обусловливающаго сращенія различныхъ органовъ. Находка такого рода явленій объясняетъ иногда цѣлымъ рядъ бредовыхъ идей, связанныхъ съ ощущеніями въ полости живота (какъ, напр., это было у одной больной Декроти, убѣждавшей, что у нея въ животѣ сидитъ Понтій Пилатъ, различные библейскія лица и панскій совѣтъ). Прѣжде наблюдатели отмѣчали, что у многихъ душевно-больныхъ существуетъ ненормальная узкость кишечнаго канала; явленія кишечнаго катарра наблюдаются очень часто. Нерѣдко находятся паразиты, иной разъ въ необычныхъ мѣстахъ (напр., семь круглыхъ глисть были найдены въ одномъ случаѣ въ желчныхъ каналахъ печени у больного, жаловавшагося на присутствіе чего-то живого въ животѣ и думавшаго, что онъ долженъ умереть съ голоду); при алкоголизмѣ и сифилисѣ можно находить измѣненія въ печени. Одна изъ особенностей, попа-

дающихся при вскрытии душевно-больныхъ гораздо чаще, чѣмъ при вскрытии душевно-здоровыхъ, это нахождение инородныхъ тѣлъ въ желудкѣ; иногда прямо поразительно, сколько предметовъ можетъ быть безнаказанно проглочено больными; въ одномъ случаѣ, о которомъ я говорилъ выше, было найдено 37 предметовъ; тутъ были и вилки, и ложки, и спиальки, и вязальный крючекъ, и мегаллическія иглы, и стекла; въ другомъ случаѣ были найдены гвозди въ количествѣ 120 штукъ; въ третьемъ—брива.

Со стороны почекъ измѣненія бывають довольно часто—какъ результатъ общаго сосудистаго склероза, или какъ проявленіе самостоятельнаго раздраженія почечной ткани; явленія катарра мочевого пузыря отъ задержанія испортившейся мочи тоже довольно нерѣдки. Затѣмъ у паралитиковъ, умершихъ въ послѣднемъ періодѣ болѣзни, бывають нерѣдко глубокіе пролежни съ обширнымъ омертвѣніемъ тканей и съ послѣдствіями, обусловленными гноекровоіемъ.

Изъ измѣненій, наблюдаемыхъ почти исключительно у душевно-больныхъ, слѣдуетъ отмѣнить такъ называемую отѣматому или кровяную опухоль уха (*oithaematoma*). Она занимаетъ чаще всего верхнюю и наружную части ушной раковины, оставляя свободными сережку, *tragus* и слуховой проходъ и встрѣчается то на одномъ ухѣ (чаще лѣвомъ) или на обоихъ. Развивается она обыкновенно такъ: на ухѣ появляется опухоль блѣдно-красная, сначала небольшая, но въ теченіе нѣсколькихъ дней быстро увеличивающаяся и достигающая иногда величины голубиного яйца. Опухоль эта замѣтно флюктуируетъ, но кожа надъ ней въ большинствѣ случаевъ остается неизмѣненною. Такъ остается она нѣсколько недѣль, потомъ начинаетъ уменьшаться. Жидкости, находящаяся внутри опухоли, всасывается, стѣнки опухоли съеживаются и въ результатъ получается съеженное, обезображенное и утолщенное ухо. Весь процессъ продолжается обыкновенно 6—8 недѣль. Повидимому опухоль такого рода обусловливается кровоизліяніемъ между надхрящницею и хрящомъ, или, по нѣкоторымъ изслѣдованіямъ, въ самый хрящъ, предварительно помятый. По изслѣдованіямъ д-ра В. П. Тихова, произведеннымъ въ клиникѣ проф. И. П. Мержевскаго, исходнымъ пунктомъ для развитія отѣматомы у паралитиковъ служитъ состояніе отживанія ушного хряща, схожее съ некрозомъ. Это состояніе при содѣйствіи вѣшнихъ причинъ (травмъ уха) вызываетъ раздраженіе перихондрия, перихондритъ, послѣдствіемъ чего является вросаніе новообразованныхъ сосудовъ въ вещество хряща, раствореніе его и замѣщеніе новообразованнымъ молодымъ. Вслѣдствіе этого связь между отдѣльными частями ушного хряща нарушается, является неправиль-

ная слоистость, и хрящ легко расщепляется; въ немъ образуются трещины и полости. Если при этомъ новообразовавшіеся сосуды разорвутся, то получится кровоизліяніе въ полость хряща и разовьется отэматома. Она постепенно увеличивается вслѣдствіе присоединенія новыхъ кровоизліяній и продолжающагося расщепленія хряща. Излившаяся кровь всасывается очень медленно черезъ посредство сосудовъ перихондрія, а полость медленно выполняется вростаніемъ новообразованной соединительной ткани, которая имѣетъ тенденцію метаморфозироваться въ сѣгчатый хрящъ. Вслѣдствіе того, что бывшія расщепленныя пластинки хряща смѣщаются, ухо въ окончательномъ видѣ является обезображеннымъ.

Отэматома появляется бѣльшею частью у душевно-больныхъ съ глубокимъ расстройствомъ сознанія, подвергающихся часто травматическимъ поврежденіямъ, особенно часто у паралитиковъ, имѣющихъ наклонность къ гипереміи ушей. Такъ какъ она попадаетъ въ настоящее время почти исключительно у душевно-больныхъ, то нѣкоторые авторы склонны были приписать происхожденіе ея исключительно расстройству трофическаго вліянія нервной системы. Но въ виду того, что совершенно такія же обезображенныя уши были отмѣчены извѣстнымъ нѣмецкимъ психіатромъ Гудденомъ (тѣмъ самымъ, который погибъ вмѣстѣ съ своимъ пациентомъ королемъ Людовикомъ Баварскимъ) на античныхъ статуяхъ кулачныхъ борцовъ, хранящихся въ Мюнхенской галлереѣ, и въ виду того, что отэматома и у душевно-больныхъ наблюдается главнымъ образомъ у очень безпокойныхъ, слѣдовательно у легко подвергающихся травмамъ больныхъ, нужно думать, что травма играетъ существенную роль въ происхожденіи кровяной опухоли уха. Въ пользу этого говоритъ и то, что съ улучшеніемъ обращенія съ душевно-больными отэматома стала попадаться все рѣже и рѣже. Впрочемъ отрицать значеніе трофическаго вліянія нервной системы на развитіе отэоматомы нельзя; вѣроятно оно сводится къ тому, что при существованіи трофическаго расстройства развивается состояніе оживленія хряща и расположеніе къ появленію гематомы уха при его ушибахъ и при такихъ длительныхъ механическихъ раздраженіяхъ, какъ безпрерывное треніе уха о стѣну, наблюдаемое у больныхъ съ наклонностью къ стереотипному повторенію однихъ и тѣхъ же движеній.

Иногда у душевно-больныхъ гематома появляется и на носовыхъ хрящахъ, иногда на лбу. Иногда кровяныя опухоли бывають и въ мышцахъ.

Другое патологоанатомическое измѣненіе, обусловленное также нарушеніемъ трофическаго вліянія нервной системы и встрѣчающееся у

душевно-больныхъ, есть измѣненіе костей, обуславливающее ихъ ломкость. При вскрытіи тяжелыхъ душевныхъ больныхъ нерѣдко находятъ или слѣды зажившихъ переломовъ, или иногда свѣжіе многочисленныя переломы, особенно реберъ, съ послѣдовательными явленіями плеврита и воспаления легкаго. Иногда находили переломы 12 реберъ очевидно недавняго происхожденія. Несомнѣнно что бѣльшую часть это происходитъ отъ недостатка ухода, (или отъ того, что служители надавливаютъ на грудь, удерживая больного отъ ударовъ, наносимыхъ другимъ больнымъ, или отъ паденія самого больного и вшиба о столъ, кровать и т. п.). Но все-таки, какъ оказывается, иногда наскіе, вызвавшее переломъ, бываетъ крайне малое, и переломъ происходитъ главнымъ образомъ отъ того, что кость подверглась глубокому измѣненію. Объемъ и вѣсъ измѣненныхъ такимъ путемъ костей бѣльшую часть уменьшается; ребра иногда истончены до степени ножевого клинка, корковый слой иногда такъ тонокъ, какъ бумага; губчатое вещество бѣдно перекладинами, плотность костей уменьшена, такъ что иногда можно грудцу сгибать вдвое; хрупкость костей увеличена, такъ что они ломаются отъ небольшого давленія, точно сухой тростникъ.

Д-ръ Дмитревскій, производившій тщательныя изслѣдованія измѣненныхъ реберъ у душевно-больныхъ, нашелъ, что атрофія костей зависитъ отъ болѣзненнаго усиленнаго всасыванія известковыхъ солей и органической стромы, т. е. носятъ характеръ атрофіи, иногда наблюдается рядомъ съ этимъ и окостенѣвающей періоститъ; иногда измѣненія совершенно сходны съ остеомаліею. Измѣненія костей наблюдаются при прогрессивномъ параличѣ, старческомъ слабоуміи и гораздо рѣже при другихъ формахъ.

Аутоинтоксикація при душевныхъ болѣзняхъ

Заканчивая главу о патолого-анатомическихъ измѣненіяхъ при душевныхъ болѣзняхъ, я не могу не сказать нѣсколькихъ словъ о томъ, какъ нужно смотрѣть съ точки зрѣнія анатомо-физиологической на тѣ психическія болѣзни, при которыхъ въ настоящее время не открыто никакихъ анатомическихъ измѣненій, и которыя поэтому считаются функциональными. Нашему уму трудно допустить, чтобы такіа рѣзкія измѣненія въ управленіи органовъ психической дѣятельности, которыя мы наблюдаемъ при многихъ функциональных психозахъ, не обуславливались бы какими-нибудь измѣненіями въ строеніи. Поэтому предполагаютъ, что эти измѣненія суть измѣненія молекулярныя, неуловимыя современными способами изслѣдованія, измѣненія, сводящіяся главнымъ

образомъ къ разстройству питания нервныхъ элементовъ, къ измѣненію метаморфоза въ нихъ и слѣдов. къ измѣненію ихъ химическаго состава.

Отсюда ясно, что для выясненія анаомофизиологической подкладки функциональных психозовъ (да и вообще всѣхъ психозовъ) крайне важны *химическія изслѣдованія головного мозга*. Но здѣсь мы встрѣчаемся съ почти непреодолимыми трудностями. Дѣло въ томъ, что изслѣдовать химически живую ткань почти невозможно, а смерть, вѣроятно, разрушаетъ многіе изъ составныхъ элементовъ мозгового вещества, и слѣдовательно посмертное химическое изслѣдованіе можетъ дать только приблизительное понятіе о составѣ мозга въ живомъ состояніи. Кромѣ того самый способъ химической обработки мозга таковъ, что получается множество искусственныхъ продуктовъ, влѣдствие чего и значеніе добытыхъ до настоящаго времени результатовъ, даже и для нормальнаго мозга, не особенно велико. Поэтому и предположеніе нѣкоторыхъ химиковъ, что при душевныхъ болѣзняхъ развиваются въ головномъ мозгу новые продукты, есть только предположеніе, а не фактъ. Тѣмъ не менѣе предположеніе зависимости душевныхъ болѣзней отъ развитія въ головномъ мозгу какихъ-то ненормальныхъ химическихъ продуктовъ заслуживаетъ вниманія. Уже довольно давно имѣя въ виду изслѣдованія Бушара, Брягера и др. многіе психиатры, и я въ томъ числѣ, придавали большое значеніе этому фактору въ развитіи душевныхъ болѣзней и высказывали взглядъ, что нѣкоторые психозы обуславливаются развитіемъ въ организмѣ ядовъ (токсикозовъ), влияющихъ на дѣятельность нервныхъ элементовъ, а въ послѣднее время все болѣе и болѣе находится сторонниковъ того взгляда, что большинство психозовъ суть слѣдствія аутоинтоксикаціи.

Это предположеніе основывается 1) на томъ, что между клиническою картиною психозовъ и вліяніемъ нѣкоторыхъ ядовъ, введенныхъ въ организмъ, замѣчается значительное сходство; 2) на томъ, что нѣкоторые психическія болѣзни развиваются именно при условіяхъ способствующихъ аутоинтоксикации (полиневритическій психозъ, послѣ родовыя психическія заболѣванія, психозы послѣ лифы, при желтухѣ, при задержаніи разлагающихся пищевыхъ продуктовъ въ желудкѣ, при уреміи и пр.); 3) на томъ, что прямые опыты съ удаленіемъ тѣхъ органовъ, которые считаются нейтрализаторами ядовъ, циркулирующихъ въ крови, какъ, наприм., щитовидной железы, вызываютъ у животныхъ рѣзкія измѣненія въ мозгу; у человека же оперативное удаленіе щитовидной железы вызываетъ микседему и глубокое психическое раз-

стройство,—и, наконецъ, 4) на томъ, что въ началѣ многихъ душевныхъ болѣзней замѣчается измѣненіе въ составѣ мочи, а нѣкоторые изслѣдователи находятъ въ ней и излишнее количество токсиновъ.

Все это даетъ основаніе предполагать, что аутоинтоксикаціи играютъ большую роль въ происхожденіи душевныхъ болѣзней; а что подъ вліяніемъ аутоинтоксикаціи составъ нервныхъ элементовъ можетъ измѣниться, это уже само собою понятно.

Это измѣненіе нервныхъ элементовъ подъ вліяніемъ аутоинтоксикаціи можетъ произойти двоякимъ образомъ: 1) или *токсины, образующіеся въ какихъ-нибудь органахъ, но не въ самой нервной системѣ, циркулируютъ въ крови* и, достигая черезъ нее нервныхъ элементовъ мозга, вызываютъ въ нихъ измѣненіе, или 2) *токсины, вредно вліяющіе на составъ нервныхъ элементовъ, развиваются при неблагоприятныхъ условіяхъ въ самой нервной ткани*. Такъ, наприм., представимъ себѣ, что лецитинъ, входящій въ составъ нервныхъ элементовъ, распадается и даетъ въ результатъ своего распада—„нейринъ“. Нейринъ ($C_2H_{11}N$; его не слѣдуетъ смѣшивать съ другимъ, болѣе частымъ при нормальныхъ условіяхъ продуктомъ распада лецитина, „холиномъ“— $C_5H_{12}NO_2$, продуктомъ значительно менѣе ядовитымъ) есть по Brieger'у, извѣстному изслѣдователю вліянія промаиновъ и лево-маиновъ, сильный нервный ядъ и потому онъ сейчасъ же послѣ своего образованія и долженъ повліять на нервные элементы разрушительнымъ образомъ.

Какой изъ этихъ способовъ вліянія токсиновъ на нервные элементы мозга имѣетъ больше значенія въ патогенезѣ душевныхъ болѣзней, конечно рѣшить въ настоящее время нѣтъ возможности, но какъ при томъ, такъ и при другомъ способѣ вліянія ихъ, нельзя не отмѣтить того значенія, которое должны при этомъ имѣть для нервной системы: 1) тѣ органы, которые способствуютъ скорѣйшему *выведенію токсиновъ изъ тканей* и 2) тѣ органы, которые *уничтожаютъ токсины*, циркулирующіе въ крови. Въ самомъ дѣлѣ, если въ данномъ участкѣ мозга разовьется излишнее количество токсиновъ (какъ, наприм., вслѣдствіе чрезмерно сильнаго метаморфоза при усиленной работѣ), то для того, чтобы они не подействовали на нервные элементы разрушительно, нужно, чтобы они были скорѣе выведены изъ полости черепа. Это обыкновенно и бываетъ, если органы лимфатической системы — соединительная ткань и лимфатическіе щели и сосуды — въ хорошемъ состояніи и правильно функционируютъ. Но если почему-нибудь канализація данного участка мозга нехороша,—или вслѣдствіе врожденной недостаточности лимфатическаго аппарата, или вслѣдствіе болѣзни,—если она расстроилась,

лимфатические каналы засорились, движение лимфы остановилось или замедлилось, тогда продукты метаморфоза задерживаются въ нервныхъ центрахъ, и являются чрезвычайно благоприятныя условия для вліянія какъ ихъ, такъ и другихъ развивающихся въ организмъ ядовъ на нервные элементы и для происхожденія боѣзненныхъ явленій въ зависимости отъ этого.

Съ другой стороны, чрезвычайно важное значеніе должны имѣть и тѣ органы, которые въ организмѣ играютъ роль нейтрализаторовъ циркулирующихъ въ крови токсиновъ. Если токсиновъ разовьется почему-нибудь слишкомъ много, но эти органы работаютъ энергично, тогда не разовьется явленій отравленія, потому что токсины будутъ уничтожаться. Наоборотъ, при недостаточной дѣятельности органовъ, служащихъ для нейтрализаціи ядовъ, и то количество токсиновъ, которое развивается при нормальныхъ условіяхъ и которое при нормальныхъ условіяхъ вполне нейтрализуется, теперь не будетъ нейтрализоваться, вслѣдствіе чего и могутъ развиваться явленія аутоинтоксикаціи. Фигитъ (по крайней мѣрѣ, нѣкоторыми авторами) объясняется, наприм., развитіе душевнаго разстройства послѣ операціи удаленія щитовидной железы. Подобно щитовидной железнѣ, нейтрализующимъ образомъ на токсины вліяютъ и печень и, по всей вѣроятности, надпочечныя железы, и *hypophysis cerebri*. Почки тоже играютъ большую роль, потому что черезъ нихъ выводится масса вредныхъ веществъ изъ организма.

На основаніи всего вышесказаннаго можно сдѣлать слѣдующій выводъ. Очень вѣроятно, что многие психозы, въ томъ числѣ и функціональные, обуславливаются химическимъ измѣненіемъ нервныхъ элементовъ вслѣдствіе вліянія ядовитыхъ веществъ, развивающихся въ организмѣ, т. е. вслѣдствіе аутоинтоксикаціи. Аутоинтоксикація можетъ обуславливаться: 1) *развитіемъ въ организмѣ ненормальныхъ ядовитыхъ веществъ, или и нормальныхъ, но въ чрезмерно большомъ количествѣ*, 2) *неудовлетворительнымъ состояніемъ лимфатической системы* и 3) *недостаточною функціей органовъ, нейтрализующихъ токсины*.

Зная это, мы, конечно, будемъ при изслѣдованіи анатомо-физиологическихъ условій душевныхъ боѣзней не ограничиваться изслѣдованіемъ только однихъ нервныхъ элементовъ коры, но и цѣлаго ряда другихъ органовъ, имѣющихъ значеніе для питанія элементовъ коры. Очень можетъ быть, наприм., что *плохое устройство лимфатическаго аппарата* вообще и *лимфатическаго аппарата мозга въ частности*, плохое отъ рожденія, есть одно изъ главныхъ условій того, что называется *врожденнымъ предрасположеніемъ къ душевнымъ боѣзнямъ*, потому что при этомъ всѣ ядовитыя начала могутъ болѣе продолжитель-

но дѣйствовать на нервныя элементы и, слѣдовательно, легче вызывать явленія интоксикаціи нервныхъ центровъ.

Къ сожалѣнію, на это до сихъ поръ обращено мало вниманія. Представляя этотъ взглядъ на анатомо-фізіологическія условія, служащая подкладкой нѣкоторыхъ такъ-называемыхъ функціональных психозовъ, я тѣмъ не менѣе считаю необходимымъ указать, что далеко не всѣ функціональные психозы могутъ быть сведены на вліяніе интоксикаціи. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что во многихъ случаяхъ мы имѣемъ въ основѣ какую-нибудь врожденную или пріобрѣтенную недостаточность (можетъ-быть чрезвычайно тонкую) въ анатомическомъ развитіи самыхъ нервныхъ элементовъ мозга, вследствие чего является (врожденная) склонность къ преобладающему развитію однихъ сочетаній (ассоціацій) передъ другими, одной категоріи представленій передъ представленіями другой категоріи, однихъ ощущеній передъ другими ощущеніями, чѣмъ и можно объяснить психическія аномаліи, наприм., въ случаяхъ нравственнаго помѣшанія пассива, полового извращенія и т. п.; въ другихъ случаяхъ могутъ быть чисто рефлекторныя явленія раздраженія или заторможенія функции того или другого участка мозговой коры, чему и будетъ соотвѣтствовать возбужденіе или подавленіе психическихъ актовъ, находящихся въ зависимости отъ этихъ участковъ; это можетъ быть, наприм., во многихъ случаяхъ историческихъ психозовъ.

Очень вѣроятно, что въ симптомкомплексѣ различныхъ состояній, наблюдаемыхъ у душевно-больныхъ, страдающихъ функціональными психозами, имѣютъ значеніе всѣ эти *три фактора*, т. е. 1) вліяніе *аутоинтоксикаціи*, общей или мѣстной, 2) вліяніе *недостаточности* или *неправильности въ развитіи* тѣхъ или другихъ отдѣловъ первой системы и 3) вліяніе *рефлекторнаго раздраженія или заторможенія*. Въ однихъ случаяхъ будутъ преобладать симптомы одного происхожденія, въ другихъ—другого. Анализировать случай по патогенезу симптомовъ составляетъ, конечно, одну изъ цѣлей діагностики душевныхъ болѣзней, едва достижимую при современномъ уровнѣ знанія.

Этіологія душевныхъ болѣзней.

На этіологию душевныхъ болѣзней давно уже обращено особенное вниманіе. Въ виду того, что раздѣленіе душевныхъ болѣзней на отдѣльныя формы, какъ мы видѣли, не основывается на точныхъ анатомо-патологическихъ данныхъ, нѣкоторые психіатры предлагали для классификаціи этіологическій принципъ, т. е. предлагали раздѣлить

душевныя болѣзни на отдѣльныя формы, смотря по тому, отъ какой причины онѣ произошли; такимъ образомъ были выдѣлены формы съ такими названіями, какъ послѣродовое помѣшательство, травматическое помѣшательство, алкогольное и т. п. Эти названія удержались до нашего времени, хотя основной принципъ раздѣленія душевныхъ болѣзней по этиологіи теперь уже не признается достаточнымъ,—главнымъ образомъ потому, что въ очень многихъ случаяхъ мы совсѣмъ не можемъ доискаться причины болѣзни, а въ другихъ, наоборотъ, мы должны признать, что болѣзнь обуславливается не одною какою-либо причиною, а цѣлымъ рядомъ ихъ. Такъ, очень нерѣдко бываеъ, что между причинами, которыми можно приписать болѣзнь, нужно отмѣтить и послѣдственность, и алкоголь, и какой-нибудь случайный поводъ, наприм., моральное погрѣшеніе. Однако, если не слѣдуетъ принимать этиологію какъ главный критерій для классификаціи, тѣмъ не менѣе для каждаго отдѣльнаго случая знаніе условій, въ зависимости отъ которыхъ развилась болѣзнь, весьма важно для пониманія ея индивидуальныхъ особенностей, и потому, ставя діагностику душевныхъ болѣзней, психіатры всегда старательно отмѣчаютъ и этиологическіе моменты.

Этиологическіе моменты душевныхъ заболѣваній раздѣляются на предрасполагающія и производящія причины. Хотя раздѣленіе это и существуетъ, но конечно оно недостаточно опредѣленно, и одні и тѣже причины въ однихъ случаяхъ могутъ быть предрасполагающими, въ другихъ производящими. Такъ, наприм., злоупотребленіе спиртными напитками во многихъ случаяхъ можетъ быть и причиною предрасполагающею, а въ нѣкоторыхъ вся болѣзнь обуславливается непосредственно злоупотребленіемъ алкоголемъ. Предрасполагающія причины въ свою очередь могутъ быть такія, которыя лежатъ внѣ индивидуальности заболѣвающаго субъекта, и такія, которыя имѣютъ отношеніе именно къ данному лицу. Въ зависимости отъ этого различаютъ предрасполагающія причины, общія и индивидуальныя, но и въ этомъ отношеніи строгой границы провести нельзя. Какъ предрасполагающія, такъ и производящія причины могутъ быть и психическія.

А. Предрасполагающія причины.

І. Цивилизація. Параллельно съ увеличеніемъ цивилизаціи отмѣчается и увеличеніе числа душевно-больныхъ. Въ наиболѣе цивилизованныхъ государствахъ Западной Европы въ настоящее время считается по одному душевно-больному на 300 здоровыхъ

людей. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Западной Европы это отношеніе еще болѣе: напр., въ Цюрихскомъ кантонѣ Швейцаріи 1 больной приходится не много болѣе, чѣмъ на 100 здоровыхъ. У насъ, въ Россіи можно представить приблизительный расчетъ только для тѣхъ губерній, въ которыхъ была произведена перепись душевно-больныхъ; въ Московской губерніи на 100000 здоровыхъ приходится 213 больныхъ (или 2,13 pro mille); въ Петербургской немного болѣе (2,39 pro mille); въ Нижегородской немного менѣе (1,79 pro mille) Статистическія изслѣдованія, производимыя изъ года въ годъ въ нѣкоторыхъ государствахъ Западной Европы указываютъ, что число зарегистрированныхъ больныхъ увеличивается и притомъ въ болѣе пропорціи, чѣмъ общее число населенія. Такъ, въ Великобританіи считывали:

въ 1852 г.	55525 душ.-больныхъ	на 29197737 англичанъ
„ 1872 г.	77013	„ „ 31842522 „
„ 1882 г.	98871	„ „ 34788814 „
„ 1892 г.	120004	„ „ 37732922 „

Каждый годъ, слѣдовательно, число больныхъ увеличивалось на 2000. Отношеніе къ числу душевно-здоровыхъ было въ 1862 году 1,81 на 1000, а въ 1892 году—3,18 на 1000.

Аналогичныя цифры получаются и во французской, и германской статистикѣ.

Хотя, конечно, увеличеніе числа душевно-больныхъ, отмѣчаемыхъ при статистическихъ исчисленіяхъ, можетъ зависѣть не отъ одного дѣйствительнаго увеличенія заболѣваній, а и отъ того также, что теперь съ одной стороны вслѣдствіе развитія психіатріи стали болѣе правильно различать душевное заболѣваніе, а съ другой стороны вслѣдствіе улучшенія заведеній для душевно-больныхъ стали охотѣе помѣщать больныхъ въ спеціальныя больницы, гдѣ и ведется ихъ правильный счетъ, но нельзя все-таки отрицать и того, что въ общемъ вмѣстѣ съ прогрессомъ цивилизаціи является и болѣе число душевно-больныхъ. Это понятно: въ цивилизованныхъ государствахъ развитіе интеллектуальной дѣятельности стоитъ на первомъ планѣ, интеллектуальная работа является часто орудіемъ борьбы за существованіе, и слабый мозгъ оказывается несостоятельнымъ вести эту борьбу. Естественно потому, что болѣеиной гоювной мозга будетъ при этихъ условіяхъ больше, чѣмъ при прежнихъ условіяхъ, при которыхъ интеллектуальной дѣятельности не давалось такой работы.

Вмѣстѣ съ тѣмъ не надо забывать, что рядомъ съ цивилизаціей идутъ и живнъ въ тѣснотѣ большихъ городовъ, переутомленіе мозга

усиленнымъ умственнымъ напряженіемъ, злоупотребленіе алкоголемъ, различные эксцессы, безсонныя ночи и множество другихъ условий, крайне вредно влияющихъ на здоровье вообще и на душевное въ частности. Нельзя не согласиться съ знаменитымъ авторомъ „Воскресенія“, что люди въ „цивилизованныхъ“ государствахъ, какъ будто нарочно, стараются „сбравшись въ одно небольшое мѣсто нѣсколько сотъ тысячъ“ испортить землю, на которой они жмутся, наполнить воздухъ дымомъ угля и всякими мазмами, отравить воду, которую пьютъ, въ какомъ то ослѣпленіи не видѣть того прекраснаго, что у нихъ подъ руками, и стремиться къ уродливому, безсмысленному, наполняя все свое время безцѣльной погоней за призрачнымъ счастьемъ. Это-го все и отражается на душевномъ здоровьѣ, это и повышаетъ съ каждымъ годомъ число душевно-больныхъ въ „цивилизованныхъ“ государствахъ, это и дискредитируетъ самую цивилизацію.

Но если подъ цивилизаціей понимать *высшее развитіе духовныхъ свойствъ и единенія людей во имя общаго блага*, разумно понимаемаго, то конечно такая цивилизація не давала-бы избытка душевно-больныхъ; напротивъ, такая цивилизація уменьшала бы число ихъ, устраняя причины; мы и теперь видимъ примѣры этого; разумное примѣненіе гигиеническихъ мѣръ почти уничтожило кретинизмъ въ нѣкоторыхъ изъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ онъ прежде былъ распространенъ.

Во всякомъ случаѣ нельзя считать доказаннымъ, что количество душевно-больныхъ возрастаетъ прямо пропорціонально культурности націи. Статистическія изслѣдованія показываютъ, что въ нѣкоторыхъ государствахъ, въ которыхъ культура очень высока, число душевно-больныхъ меньше, чѣмъ въ тѣхъ, въ которыхъ культура не такъ высока. Такъ, душевно-больныхъ и идіотовъ приходится на 1000 человекъ населенія: въ Ирландіи 4,51, въ Норвегіи 3,90, въ Шотландіи 3,84, въ Швеціи 3,41, въ Англіи 3,36, во Франціи 2,60, въ Германіи 2,27, въ Австріи 2,17, въ Даніи 2,17, въ Италіи 1,65, въ Венгріи 1,61.

Что нельзя придавать именно *умственному развитію* значенія причины увеличенія душевныхъ болѣзней, доказывается и тѣмъ, что и среди дикихъ народовъ много душевно-больныхъ, но ихъ нѣтъ не подсчитываетъ, да многихъ и не считаютъ за таковыхъ. Изъ исторіи мы знаемъ, что въ періоды умственного мрака, господствовавшаго въ средніе вѣка, наблюдались распространенныя эпидеміи душевныхъ болѣзней въ видѣ различнаго рода демономаническихъ психозовъ, захватывавшія множество людей. Нельзя не признать однако, что характеръ душевныхъ заболѣваній въ настоящее время вѣроятно значительно

измѣнялся въ зависимости отъ измѣнившагося отношенія въ силѣ вліянія отдѣльныхъ причинъ, вызывающихъ душевныя разстройства.

При опредѣленіи зависимости увеличенія числа душевно-больныхъ съ развитіемъ цивилизаціи, нельзя не придавать значенія также и тому обстоятельству, что вслѣдствіе цивилизаціи и связаннаго съ нею развитія гуманныхъ принциповъ, значительное количество людей мало приспособленныхъ, неудачниковъ, слабыхъ—не погибаютъ и не сходятъ съ жизненной арены, а остаются жить и могутъ давагъ потомство, которое въ большинствѣ случаевъ носить признаки дегенераціи и, слѣдовательно, особенно расположено къ душевнымъ заболѣваніямъ.

2. Національность. Нельзя сказать, чтобы какая-нибудь нація была особенно расположена къ душевнымъ заболѣваніямъ; нѣкоторые указываютъ, будто бы количество душевно-больныхъ евреевъ (*конечно относительно*), больше, чѣмъ лицъ другихъ національностей, но это нельзя считать доказаннымъ. Душевно-больные бываютъ во всѣхъ націяхъ; но можетъ быть **на форму** душевныхъ болѣзней національность имѣетъ нѣкоторое вліяніе, такъ какъ среди однихъ народовъ чаще попадаются однѣ формы заболѣванія, среди другихъ—другія. Впрочемъ, можетъ быть, различіе обуславливается не столько свойствами національности, сколько условіями жизни.

Такъ, повидимому, дегенеративныя формы чаще бываютъ въ Бельгии и во Франціи, чѣмъ у насъ. Но зависигъ ли это отъ свойствъ французской нации или чего другого, трудно рѣшить, тѣмъ болѣе, что въ послѣднее время и у насъ все чаще и чаще наблюдаются (а, можетъ быть, только чаще отмѣчаются) дегенеративныя формы.

Нѣкоторыя формы психозовъ замѣчаются главнымъ образомъ среди мало развитыхъ націй и племенъ, напр., „мерячение“ замѣчается очень часто между малообразованными племенами Сибири.

Между евреями особенно много ипохондриковъ, но за то сравнительно меньше прогрессивныхъ паралитиковъ, что объясняется впрочемъ не національностью, а тѣмъ, что среди евреевъ сифилисъ сравнительно мало распространенъ.

Нужно думать однако, что національность вмѣстѣ съ цѣлымъ рядомъ условій, вытекающихъ изъ строя жизни и духа даннаго народа, отражается на строѣ личности и обуславливаетъ съ одной стороны наклонность поддаваться то больше, то меньше тѣмъ или другимъ болѣзнетворнымъ вліяніямъ, вліяющимъ на психическое здоровье, а съ другой измѣняетъ нѣсколько и психопатическія проявленія. Такимъ образомъ принадлежность человека къ данной національности можетъ обуславливать и своеобразный характеръ психической неустойчивости, или дру-

гими словами—психопатическую конституцію, связанную съ національностью. Объ этомъ мы будемъ впрочемъ еще говорить позднѣе. Здѣсь же я добавлю только, что изслѣдованія въ отношеніи вліянія національности на душевныя болѣзни, хотя и очень интересны, но еще очень малочисленны и не всегда точны. Дѣлю въ томъ, что въ данной нации составляющие ее члены не всегда въ дѣйствительности одного происхожденія по народности; напр., среди русскихъ, даже въ средней Россіи, есть много лицъ, в которыхъ между близкими предками есть представители финскаго племени, также татары и иѣмцы. Потому при изслѣдованіи вопроса о вліяніи національности недостаточно ограничиться только констатированіемъ того, къ какой національности причисляется больной по бумагамъ, а слѣдуетъ узнать о его происхожденіи и отмѣтить тѣ племенные особенности, которыя существуютъ, напр., въ формѣ головы, глазъ, носа и пр. у самого больного.

Профессоръ И. А. Сикорскій и д-ръ С. О. Максимовъ, сопоставляя процентное отношеніе лицъ различныхъ національностей, входящихъ въ составъ войскъ Кіевскаго округа, къ числу душевно-больныхъ нижнихъ чиновъ изъ этихъ войскъ, нашли такія цифры:

	Число нижнихъ чиновъ	Число больныхъ	‰.
Русскихъ (великоруссовъ, бѣлоруссовъ и малоруссовъ)	219420	200	0.91
Поляковъ	14055	13	0.92
Магометанъ (представителей монгольскаго племени)	25380	27	1.06
Евреевъ	16463	36	2.19

Наименьшую заболѣваемость, слѣдовательно, представляютъ русскіе и поляки, наивысшую—евреи. Если принять наименьшую заболѣваемость за 100, то относительная заболѣваемость по этимъ цифрамъ такова: русскіе 100, поляки 101, магометане 116, евреи 241.

Большая заболѣваемость евреевъ отмѣчена и въ Германіи.

Довольно значительная разица существуетъ в различныхъ народахъ (правильнѣе въ различныхъ государствахъ) по отношенію къ числу случаевъ самоубійства. Такъ на одинъ миллионъ населенія считается зарегистрированныхъ случаевъ самоубійства:

въ Саксоніи	310
во Франціи	250
въ Пруссіи	133
„ Австріи	130
„ Баваріи	90
„ Англіи	66
„ Россіи	30

3 Религія. Религія сама по себѣ не имѣетъ вліянія на душевныя заболѣванія, но религиозный фанатизмъ и суевѣрія служатъ нерѣдко причинами душевныхъ болѣзней. Часто подъ вліяніемъ религиозныхъ суевѣрій развивается бредъ одержимости нечистымъ духомъ. Между монахинями также встрѣчается довольно значительное число душевно-больныхъ, но, можетъ быть, это зависитъ отъ того, что самое поступленіе въ монашество является у нѣкоторыхъ выраженіемъ психопатической неуравновѣшенности.—Нѣкоторые авторы указываютъ, что среди протестантскихъ народовъ больше душевно-больныхъ, чѣмъ между католиками, но это, можетъ быть, зависитъ отъ того, что среди протестантскихъ государствъ находится Англія, гдѣ статистика душевныхъ заболѣваній ведется тщательно и давно, такъ что больныхъ регистрируется относительно больше, чѣмъ въ католическихъ странахъ.

Принадлежность къ нѣкоторымъ сектамъ, особенно проникнутымъ нетерпимостью, изувѣрствомъ и фанатизмомъ, а также къ такимъ, въ которыхъ религиозный культъ соединяется съ сильнымъ душевнымъ возбужденіемъ, доходящимъ до экстаза, способствуетъ къ развитію душевныхъ заболѣваній. Нужно впрочемъ замѣтить, что нѣкоторые организаторы сектъ и вербуютъ своихъ единомышленниковъ преимущественно изъ лицъ неустойчивыхъ, неуравновѣшенныхъ, склонныхъ къ крайностямъ и ищущихъ чего-то новаго, мистическаго. Нельзя не сказать, что иной разъ такого рода лица въ сектантствѣ находятъ и удовлетвореніе своихъ стремленій и тогда принадлежность къ сектѣ является для нихъ тѣмъ средствомъ, которое какъ бы устраняетъ другія проявленія болѣзненности со стороны нервной системы и какъ бы излѣчиваетъ больныхъ отъ многого, на что они прежде жаловались.

4. Политическія вліянія играютъ иногда довольно большую роль. Периодъ политическихъ переворотовъ душевно-больныхъ оказывается больше, чѣмъ до нихъ. При этомъ наблюдается довольно интересный фактъ, что во время самыхъ политическихъ переворотовъ число принимаемыхъ въ больницы душевно-больныхъ иногда уменьшается, но зато послѣ нихъ многіе изъ видныхъ дѣятелей политическихъ переворотовъ сами заболѣваютъ душевными болѣзнями. Въ значительной степени это обуславливается тѣмъ, что многіе изъ видныхъ участниковъ бурныхъ политическихъ движеній принадлежатъ къ числу неуравновѣшенныхъ, неустойчивыхъ личностей, которые въ силу своей психической особенности и выдвигаются между другими.

Войны всегда увеличиваютъ число душевно-больныхъ, но здѣсь вліяетъ цѣлый рядъ условій—и душевное волненіе, и физическое истощеніе, и физическія болѣзни.

Здѣсь слѣдуетъ отмѣтить еще тотъ фактъ, что разныя событія въ политической жизни весьма легко отражаются на содержаніи бреда душевно-больныхъ; представленіе объ антихристѣ отождествляется съ Бисмаркомъ, многіе, страдающіе бредомъ преслѣдованія въ настоящее время, полагаютъ что ихъ принимаютъ за Дрейфуса. Во всякомъ случаѣ крайне неправильно мнѣніе, ходячее не только въ публикѣ, но и между врачами, по которому ботѣны, обнаруживающаяся въ бредѣ политическаго содержанія, зависятъ именно отъ потрясенія, вызваннаго даннымъ политическимъ событіемъ.

5. Большое значеніе имѣетъ **духъ времени**. Бываютъ въ жизни народовъ періоды, во время которыхъ происходитъ измѣненіе основныхъ условій жизни, такъ-называемыя переходныя эпохи. Въ эти періоды старые условія юмаются, новые—еще недостаточно прочны, и люди впечатлительные и неустойчивые, не имѣя твердо установленныхъ принциповъ и привычекъ жизни, легко теряютъ почву, поддаются увлеченіямъ, влекущимъ за собою душевное заболѣваніе. Поэтому въ эти эпохи количество душевно-больныхъ больше, чѣмъ въ другія.

6. Различныя **климатическія и другія географическія условія** годае влияют на душевныя заболѣванія. Такъ, напр., мы будемъ имѣть случай говорить объ одной изъ формъ идиотизма (о кретинизмѣ), которая развивается эндемически въ гористыхъ мѣстностяхъ—въ Альпахъ, Кавказскихъ горахъ, Алтайскихъ. Есть нѣкоторыя указанія на то, что жители болѣе сѣверныхъ (холодныхъ) странъ менѣе склонны къ буйнымъ формамъ помѣшательства, чѣмъ жители южныхъ; жители горныхъ странъ склонны къ тоскѣ по родинѣ болѣе, чѣмъ жители равнинъ. Нельзя однако не признать, что пока мы имѣемъ довольно малое знаніе относительно вліянія собственно климата и географическихъ условій на происхожденіе душевныхъ болѣзней.

7. **Вліяніе временъ года**. Во всѣ времена года бываютъ душевныя заболѣванія. Отмѣчаютъ однако, что заболѣванія острыми формами нѣсколько чаще бываютъ въ дѣйствіе мѣсяцы; весной и въ началѣ лѣта больше поступаетъ въ больницы случаевъ прогрессивнаго паралича и алкоголизма,—но крайней мѣрѣ по отношенію къ Парижу, какъ показали изслѣдованія Гарнье. Но отчеты различныхъ заведеній въ этомъ отношеніи противорѣчивы. Что касается до улучшающаго вліянія на теченіе психозовъ, то довольно давно отмѣчено, что повороты къ лучшему совпадаютъ часто съ весенними и осенними мѣсяцами. Лѣтніе жары дѣйствуютъ обыкновенно дурно на душевно-больныхъ, ухудшая самочувствіе и вызывая усиленіе гонимаго безпокойства.

8. **Вліяніе дня и ночи** не можетъ быть признано какъ причина ду-

шевныхъ заболѣваній, но наблюденія показываютъ, что оно не безразлично для состоянія душевно-больныхъ. Въ общемъ, конечно, большинство больныхъ душевно къ ночи утомляются и ночь проводятъ спокойнѣе, чѣмъ днемъ; но бываютъ больные, которые особенно сильно беспокоятся ночью; таковы алкоголики, особенно страдающе бѣлой горячкой, также больные, находящиеся въ начальномъ періодѣ остраго безсмыслия, нѣкоторые галлюцинанты и шизофреники, дѣти, очень наклонные къ первымъ заболѣваніямъ; меланхолики чаще всего чувствуютъ себя хуже раннимъ утромъ. Большинство случаевъ самоубійства приходится именно въ ранніе утренніе часы.

9. Вліяніе метеорологическихъ условій отмѣчалось довольно давно. Многие неврастеники чувствуютъ себя плохо передъ грозой; нѣкоторые, преимущественно старые авторы отмѣчали вліяніе разныхъ фазъ луны — ухудшеніе болѣзни въ полнолуніе, появленіе въ это время припадковъ возбужденія или падучей болѣзни. Нѣмецкій психіатръ **Koster** придаетъ особенное значеніе ежемѣсячнымъ періодамъ ближняго и дальняго отстоянія луны отъ земли (перигеямъ и апогеямъ луны). Произведя довольно большое количество изслѣдованій, онъ пришелъ къ убѣжденію, что около времени перигея и апогея состояніе больныхъ ухудшается.

Докторъ М. Н. Нижегородцевъ производилъ тщательныя наблюденія о вліяніи на душевно-больныхъ различныхъ метеорологическихъ условій и пришелъ къ заключенію, что всякое значительное нарушеніе даннаго равновѣсія атмосферы вліяютъ на мозговую дѣятельность, и что обыкновенно измѣненіе въ состояніи больныхъ предшествуетъ времени наивысшаго развитія даннаго метеорологическаго состоянія; особенно большое значеніе имѣетъ направленіе циклоновъ, близость географическаго положенія барометрическаго минимума къ мѣсту наблюденія; всего сильнѣе вліяніе циклоновъ зимнихъ, осеннихъ и весеннихъ, когда они сопровождаются оттепелью, выпаденіемъ осадковъ и бурями. Вліянія метеорологическія отражаются особенно на острыхъ, органическихъ, періодическихъ психозахъ и состояніяхъ вырожденія. При приближеніи барометрическаго минимума къ данному мѣсту нужно особенно смотрѣть за больными, стремящимися къ самоубійству, такъ какъ въ это время стремленіе достигаетъ бѣльшей силы, также какъ и состояние возбужденія и безпокойныхъ больныхъ. Нѣкоторые изслѣдователи отмѣчали также вліяніе магнитныхъ возмущеній на теченіе психозовъ и на появленіе припадковъ эпилепси. По изслѣдованіямъ д-ра Соколова можетъ быть въ связи съ магнитными возмущеніями отмѣчается два максимума въ частотѣ

падучныхъ припадковъ (въ январѣ и юлѣ) и два минимума (въ ноябрѣ и маѣ).

10. **Возрастъ.** Заболѣванія психическими болѣзнями могутъ быть во всякомъ возрастѣ, но наибольшее число заболѣваній бываетъ въ среднемъ возрастѣ, именно между 30—50 годами жизни. Душевные заболѣванія бываютъ и въ самомъ раннемъ дѣтствѣ; у дѣтей, едва достигнувшихъ одного, 2-хъ или 3-хъ лѣтъ, не говоря уже о проявленіи прирожденнаго слабоумія (идіотизма), явленія весьма нерѣдкаго — бываютъ приступы возбужденія, составляющія проявленіе психическаго разстройства. Но вообще психозы дѣтей, за исключеніемъ состоянія недоразвитія или идіотизма, довольно рѣдки, и процентное отношеніе больныхъ психически дѣтей до 5 лѣтъ ничтожно — едва равняется (по изслѣдованію Тиссо) 0,07%. Въ возрастѣ 5—10 лѣтъ оно уже достигаетъ 0,64%, а затѣмъ довольно быстро поднимается въ періодъ, совпадающій съ половымъ развитіемъ (отъ 10—20 лѣтъ — 4,41%). Въ возрастѣ отъ 20—30 лѣтъ, мы имѣемъ уже 14,07%, а между 30—40 годами 20%, между 40—50 годами 22%; послѣ того начинается уменьшеніе: такъ, въ возрастѣ между 50—60 годами = 15%, между 60—70 годами = 10%, а больше 70 лѣтъ только 5%. Повидимому существуетъ нѣкоторая разница въ отношеніи максимума заболѣваній у мужчинъ и у женщинъ; для мужчинъ оно соответствуетъ нѣсколько болѣе раннему возрасту, чѣмъ у женщинъ.

По вычисленію д-ра В. И. Яковенко наличное число душевно-больныхъ Московской губерніи распределяется по возрастамъ, въ которыхъ у нихъ началась болѣзнь, такъ: началась болѣзнь въ возрастѣ 0—10 л. у 43,85%, 11—20 л. 14,61%, 21—30 л. 17%, 31—40 л. 12,64%, 41—50 л. 7,14%, 51—60 л. 3,24%, 61—70 л. 1,12% и выше 0,40%. Самое большое количество слѣдов. заболѣваетъ или отъ рождения, или въ первые годы жизни, чѣмъ и обуславливается то, что почти во всѣхъ государствахъ больше 30% всего количества душевно-больныхъ падаетъ на состоянія умственнаго недоразвитія.

Возрастъ вліяетъ и на форму, въ которой проявляется душевное разстройство. Въ этомъ отношеніи всякій возрастъ обуславливаетъ съ одной стороны особую для каждаго періода жизни неустойчивость и ранимость, вслѣдствіе чего съ одной стороны болѣзненные явленія вызываюся причинами особенно сильно дѣйствующими именно въ данномъ возрастѣ, а съ другой и картина болѣзни измѣняется соотвѣственно возрасту. Такимъ образомъ съ различными періодами жизни можетъ совпадать развитіе соотвѣтствующей психопатической конституціи, располагающей къ заболѣваніямъ именно отъ извѣстныхъ при-

чить и съ известнымъ отѣнкомъ. Объ этомъ мы еще будемъ говорить въ частной психіатріи; здѣсь же я ограничусь нѣсколькими словами, касающимися преобладанія тѣхъ или другихъ формъ въ разныхъ возрастахъ. Такъ въ дѣтскомъ возрастѣ является остановка развитія мозга и замѣчаются первые признаки идіогизма; дѣтскій возрастъ особенно склоненъ къ проявленію скоропреходящаго бреда подъ влияніемъ повышенія температуры. У дѣтей же младшаго возраста бывають иногда приступы возбужденія съ сильнымъ двигательнымъ бѣлокоичествомъ; у болѣе старшихъ дѣтей бывають чаще приступы страха съ галлюцинаціями, иногда навязчивыя идеи. Въ періодъ полового развитія даже нерѣдко проявляется впервые психозъ въ формѣ навязчивыхъ идей и непреодолимыхъ влеченій; въ это же время бываетъ своеобразная форма юношескаго помѣшательства (*Hebephrenia*), характеризующаяся подвижностью настроенія, наклончивостію къ дурчливости, къ театральнымъ движеніямъ, употребленіемъ словъ какого-нибудь жаргона и заканчивающаяся довольно быстро слабоуміемъ. Эта форма являющаяся въ періодъ полового развитія называется также юношеское преждевременное слабоуміе (*dementia praecox juvenilis*). Въ эпоху полового развитія часто у дегенерантовъ впервые довольно рѣзко обнаруживаются признаки недостаточной уравновѣшенности и неустойчивости. Въ возрастѣ отъ 16—30 лѣтъ бывають чаще всего психозы, связанные съ истощеніемъ (остроразвивающееся безсмысліе) и въ этомъ же возрастѣ чаще всего являются первые приступы періодическаго психоза. Около 25—30 лѣтъ чаще начинается проявляться хроническій бредъ преслѣдованія. Въ возрастѣ между 30—45 годами особенно часто бываетъ прогрессивный параличъ, особенно у мужчинъ; за то для женщинъ опасенъ періодъ 45—55 лѣтъ, совпадающій съ *климактерическимъ* періодомъ (климактерическая меланхолія). У обоихъ половъ между 50—60 годами преобладаетъ наклонность къ забоѣванію лейкозами вследствие органическихъ забоѣваній мозга (артеріосклерозъ, кровоизліянія, опухоли мозга), а въ возрастѣ за 60 лѣтъ—къ старческому слабоумію.

11. **Полъ.** Счисленіе душевно-больныхъ, находящихся въ больницахъ и приютахъ даетъ неодинакія цифры по отношенію къ числу мужчинъ и женщинъ. Въ нѣкоторыхъ государствахъ оказывается больше женщинъ, въ другихъ нѣсколько больше мужчинъ. Повидимому, это находится въ большой зависимости и отъ условій приема въ больницы, и отъ условій жизни общества; тамъ, гдѣ больше больницъ, и гдѣ потребности общественной жизни болѣе удовлетворены, обыкновенно по-

вынается и число принимаемых въ больницы душевно-больныхъ женщинъ. У насъ, въ Россіи въ большинствѣ больницъ число мужчинъ превышаетъ число женщинъ,—отчасти вслѣдствіе того, что женщину болѣзную въ обществѣ нѣсколько легче держать дома, отчасти и потому, что процентъ выздоровленія (если не считать случаевъ бѣлой горячки) между женщинами нѣсколько больше, и онѣ въ обществѣ скорѣе выходятъ изъ больницы. Что же касается до заболѣваемости, то она приблизительно одинакая для женщинъ и мужчинъ. Многие факторы заболѣваній дѣйствуютъ приблизительно одинаково и на женщинъ; однако несомнѣнно, что умственное переутомленіе, алкоголизмъ и разные эксцессы составляютъ гораздо чаще причину болѣзней у мужчинъ, чѣмъ у женщинъ, у которыхъ за то является свой особый факторъ — беременность, роды и послѣродовой періодъ. Точно также есть нѣкоторая разница по отношенію къ формамъ болѣзни, къ которымъ наклоненъ тотъ или другой полъ. Такъ, прогрессивный параличъ помѣшанныхъ значительно чаще бываетъ у мужчинъ, чѣмъ у женщинъ, а истерическое помѣшательство напротивъ чаще у женщинъ.

12. Семейное положеніе. Статистическія изслѣдованія показываютъ, что число душевно-больныхъ различно въ зависимости отъ семейнаго положенія; конечно цифры неодинаковы для различныхъ государствъ и слоевъ общества въ зависимости отъ того, въ какомъ возрастѣ по строю жизни вступаютъ въ бракъ. Въ обществѣ оказывается, что между холостыми мужчинами больше душевно-больныхъ, чѣмъ между женатыми, что обусловливается болѣею правильностью жизни у женатыхъ; хотя женщинъ замужнихъ въ больницахъ больше, чѣмъ дѣвицъ, но изъ этого нельзя еще заключить, что заболѣваемость у замужнихъ больше, чѣмъ у дѣвицъ. Хотя у замужнихъ имѣется такой важный факторъ какъ влияние дѣторожденія, но и у дѣвицъ не меньшее значеніе имѣетъ неудовлетворенность жизнью. Изъ вдовыхъ больше больныхъ женщинъ, чѣмъ мужчинъ, что, впрочемъ, находится въ соотвѣстствіи и съ тѣмъ, что вдовцовъ вообще меньше, чѣмъ вдовъ.

13. Соціальное положеніе и занятія. Нѣтъ положенія, въ которомъ бы не бывало случаевъ помѣшательства; но всетаки бѣдность и недостаточное удовлетвореніе погребностей, истощеніе вслѣдствіе недоѣданія и обремененія работой располагаютъ къ психическимъ болѣзнямъ. Пауперизмъ имѣетъ вообще чрезвычайное значеніе въ произведеніи душевныхъ болѣзней. Благодаря ему не только люди даннаго поколѣнія истощаются и падаютъ нравственно и умственно, но поражается и хилое, наклонное ко всякимъ болѣзнямъ поколѣніе У дѣтей лицъ, жи-

вѣщихъ въ крайне тяжелыхъ условіяхъ нищеты, признаковъ вырожденія, какъ физическихъ, какъ и психическихъ, гораздо больше, чѣмъ у другихъ дѣтей. Не малую роль при этомъ играетъ и то, что павперизмъ обыкновенно идетъ рука объ руку съ алкоголизмомъ. Городское население вообще значительно болѣе расположено къ заболѣванію душевными болѣзнями, чѣмъ деревенское, фабричное болѣе, чѣмъ земледѣльцы и работающіе на чистомъ воздухѣ. Существуетъ цѣлый рядъ профессій, располагающихъ прямо къ заболѣваніямъ: таковы занятія, связанныя съ возможностью отравления (окисью углерода, свинцомъ, ртутью), съ вліяніемъ измѣчивой температуры, съ умственнымъ переутомленіемъ, бессонными ночами, тревогой, безпрерывной ѣздой (служащіе на желѣзныхъ дорогахъ). Больше всего процентное заболѣваніе между лицами какъ на: либеральныхъ профессій, между художниками, артистами, гувернантками. Довольно часто заболѣваютъ душевно врачи. Съ этимъ огчаеи находится въ связи и то, что самоубійство составляетъ также очень частое явленіе среди врачей, особенно у насъ, въ Россіи.

По вычисленію профессора И. А. Сикорскаго въ Россіи на 28 случаевъ смерти врачей приходится одно самоубійство; тогда какъ вообще въ Россіи одно самоубійство приходится 1200 смертей.

Душевными заболѣваніями у насъ довольно часто заболѣваетъ учащаяся молодежь; съ этимъ гармонируетъ и то, что среди русской учащейся молодежи довольно велика смертность отъ самоубійства. Въ Германіи считается очень большое количество душевно-больныхъ между военными.

Изъ числа проститутокъ тоже многія заболѣваютъ душевными болѣзнями, что обуславливается частью всевозможными эксцессами, частью тѣмъ, что большинство проститутокъ принадлежитъ къ числу лицъ дегенеративныхъ. Нѣкоторые авторы отмѣчаютъ повышенную склонность къ заболѣванію душевными болѣзнями между ухаживающими за душевно-больными.

Постоянная праздность, отсутствіе всякихъ занятій дѣйствуетъ также дурно, какъ и чрезмѣрный грудъ; невозможность наполнить свое время, отсутствіе цѣли жизни и дѣятельности вызываетъ чувство неудовлетворенности, губительно вліяющее на душевный строй и вызываетъ иногда глубокія конституціональныя психическія разстройства.

14. Наслѣдственность. Давно замѣчено, что дѣти, внуки и близкіе родственники душевно-больныхъ, пьяницъ, истеричныхъ, преступниковъ или очень слабыхъ физически, опіумниковъ, истощенныхъ лицъ, лицъ пожилыхъ, лицъ, предававшихся эксцессамъ, представляютъ большую

наклонность къ заболѣванію душевными болѣзнями. Этотъ фактъ объясняется патологическою наслѣдственностью, т. е. передачею болѣзненныхъ свойствъ отъ предковъ къ потомкамъ.

Патологическая наслѣдственность есть одно изъ проявленій общаго биологическаго факта наслѣдственности, т. е. способности организмовъ передавать свои свойства и особенности отъ одного поколѣнія къ другому. Существованіе наслѣдственной передачи свойствъ въ человѣческомъ родѣ есть фактъ несомнѣнный; мы ежедневно убѣждаемся въ существованіи сходства дѣтей съ ихъ родителями какъ въ отношеніи физическихъ признаковъ, такъ и въ отношеніи душевныхъ. Существуютъ цѣлыя поколѣнія съ отличительными признаками въ строеніи тѣла (носъ Бурбоновъ, губа Габсбурговъ); описываются случаи, гдѣ сынъ, никогда не выдавшій и не слыхавшій о свойствахъ своего отца, поражается сходствомъ съ нимъ въ какой-нибудь наклонности, въ какомъ-нибудь характерномъ „фамиліномъ“ жестѣ, въ манерѣ держать себя; иной разъ поразительно, какъ мельчайшія особенности въ строеніи тѣла, въ свойствахъ характера и привычкахъ передаются отъ родителей дѣтямъ.

Поэтому нѣтъ ничего удивительнаго въ томъ, что и болѣзненные свойства передаются изъ поколѣнія въ поколѣніе. Фактъ патологической наслѣдственности подмѣченъ уже Гиппократомъ и признается громаднымъ числомъ врачей. Правда, оцѣнка его значенія дѣлается не всеміи одинаковою: одни чуть не главную роль въ появленіи болѣзни приписываютъ наслѣдственной неустойчивости тѣхъ или другихъ органовъ, причемъ допускаютъ не только общую стойкость или нестойкость того или другого органа въ данномъ поколѣніи, но и прямую зависимость неустойчивости какого нибудь органа у дѣтей отъ приобретенныхъ болѣзей родителей („отецъ проиньтъ печень сына“—такъ образно выражается одинъ извѣстный клиницистъ, опредѣляя недостаточную функцію печени у сына пьяницы); другіе же не придаютъ такого большого значенія наслѣдственной передачѣ болѣзей, а полагаютъ, что ею передается только нѣкоторое расположеніе къ заболѣваніямъ вообще, — но что главную роль въ происхожденіи болѣзей имѣютъ вишіе факторы; есть врачи, которые совершенно не признаютъ наслѣдственной передачи болѣзей, но такихъ немного.

Большинствомъ врачей патологическая наслѣдственность признается по отношенію къ очень многимъ болѣзнямъ—туберкулезу, раку, страданіямъ сердца, различнаго рода діатезамъ (золотуха, артритизмъ)—и между прочимъ по отношенію къ нервнымъ болѣзнямъ (прогрессивная мускульная атрофія, Томсенова болѣзнь и др.) и душевнымъ. Одни

изъ невропатологовъ чрезвычайно расширяють кругъ наследственныхъ нервныхъ болѣзней, причисляють сюда по примѣру Шарко и такія, которыя какъ будто зависятъ почти исключительно отъ вѣшняго фактора (напр., периферическій параличъ лицевого нерва), причемъ указываютъ, что вѣшняя причина могла произвести данную болѣзнь потому только, что именно соответствующая часть нервной системы представляла врожденную (наследственную) неустойчивость; другіе, напротивъ, суживають кругъ понятія наследственныхъ нервныхъ болѣзней небольшимъ числомъ формъ, которыя дѣйствительно часто встрѣчаются въ одной семьѣ. Тоже самое различіе во взглядахъ существуетъ и по отношенію къ наследственной передачѣ душевныхъ болѣзней.

Биологическій фактъ наследственности представляетъ собою одну изъ самыхъ интересныхъ и самыхъ важныхъ загадокъ для человѣческаго ума. Въ самомъ дѣлѣ, сознаніе, что въ мельчайшей частицѣ оплодотворяющаго вещества таятся зачатки не только видовыхъ свойствъ, но и самыхъ мелкихъ особенностей не только строенія, но и функций, казующихся исключительно реакціей на окружающее, какъ, напр., особенности жестовъ и пр., — сознаніе того, что эти зачатки при посредствѣ мельчайшихъ стѣменныхъ живчиковъ, выбрасываемыхъ мильярдами, передаются иногда отъ дѣда къ внуку, минуя отца, — это сознаніе вызываетъ почти такое же удивленіе передъ величіемъ законовъ міра, какъ мысль, возникающая при созерцаніи звѣднаго неба съ его млечнымъ путемъ, съ неисчислимымъ количествомъ созвѣздіи, отстоящихъ отъ насъ на разстояніе, измѣряемое сотнями лѣтъ проложенія свѣта и тѣмъ не менѣе составляющихъ лишь маленькую частицу изъ числа міровъ входящихъ въ составъ млечнаго пути. Естественно познать, что умъ человѣка давно стремится если не разрѣшить, то хотя бы сколько нибудь объяснить себѣ тайну процесса наследственности. Къ сожалѣнію сколько нибудь удовлетворительнаго объясненія мы до сихъ поръ не имѣемъ. Еще Гиппократъ предполагалъ, что „сѣмя“ — мужское и женское, — собирается со всѣхъ частей животнаго и потому различныя измѣненія въ этихъ частяхъ отражаются на немъ и передаются по наследству. И теперь мы еще не очень далеко ушли отъ такого представленія. Одна изъ недавнихъ — правда теперь уже мало кѣмъ признаваемыхъ — теорій наследственности, *теорія панмиксиса Дарвина*, родственна по идеи съ взглядомъ Гиппократа. По этой теоріи предполагалось, что у животныхъ, размножающихся при помощи половыхъ кѣлокъ, отъ всѣхъ кѣлокъ организма отдѣляются мельчайшія частицы, *геммулы*, которыя и входятъ въ составъ половыхъ кѣлокъ. Каждая изъ геммулъ представляетъ собою особенности кѣтки, отъ которой она происходитъ и сообщаетъ эти свойства половой кѣткѣ, — а затѣмъ при развитіи новой особи передаетъ ихъ однороднымъ кѣткамъ и тканямъ. Такимъ образомъ, по мнѣнію Дарвина, могутъ передаваться потомствамъ приобрѣтенныя въ теченіе жизни измѣненія: этимъ путемъ наследуются не только видовыя свойства, но и измѣненія функціональныя, обусловленныя приспособленіемъ и вліяніемъ вѣшнихъ условій, а въ исключительныхъ случаяхъ даже и механическія поврежденія.

Теорія Дарвина вызвала много возраженій, и на смѣлу ея явились дру-

гия теории (Спенсера, Гальтона, Геккеля Негели), въ последнее время особенно выдвинулась теорія наследственности *Вейсмана*. Вейсманъ исходитъ изъ того признаваемого большинствомъ біологовъ мнѣнія, что наследственные свойства передаются веществомъ, входящимъ въ составъ ядра половой кѣтки, такъ наз. *хроматиномъ* (который не нужно смѣшивать съ „хроматиномъ“ нервныхъ кѣтокъ, окрашенныхъ по способу Ниссля). Оплодотвореніе сводится къ слиянію хроматина мужского и женскаго, причемъ изъ мужского живчика и женскаго яйца выделяется вѣсолько частей свободного хроматина, такъ что мужскіе и женскіе элементы вступаютъ въ соединеніе съ *неполнымъ* составомъ хроматина. Хроматинъ въ ядрѣ расположенъ въ видѣ особыхъ палочекъ или „хромозомъ“; эти палочки при дѣленіи кѣтокъ раздѣляются пополамъ и сохраняются въ каждой кѣткѣ, происшедшей изъ даннаго яйца въ томъ же количествѣ, какъ они были въ яйцѣ. Такъ что, если яйцо содержало 4 хромозомы, то и всѣ кѣтки организма, происшедшія изъ этого яйца содержатъ по 4 хромозомы. Для того, чтобы яйцо сохранило при соединеніи съ живчикомъ то-же количество хромозомъ, и происходитъ при оплодотвореніи выдѣленіе излишняго количества ихъ какъ изъ женскаго, такъ и мужскаго элемента — Вейсманъ полагаетъ, что въ половыхъ кѣткахъ, въ ядерномъ веществѣ заключается вѣчно живущая „зародышевая плазма“. Она передается изъ поколѣнія въ поколѣніе какъ таковая, и она то и обуславливаетъ передачу свойствъ даннаго вида. Въ каждомъ потомкѣ, по мнѣнію Вейсмана, заключается частица именно той *зародышевой плазмы*, которая жила въ его предкѣ. Въ этомъ отношеніи передача свойствъ у животныхъ размножающихся при помощи половыхъ кѣтокъ, походитъ на размноженіе при помощи почкованія или дѣленія у низшихъ животныхъ: такъ, напр., у амѣбы кѣтка дѣлится на двѣ части, и одна часть идетъ на образованіе новой особи, слѣдовательно, вещество непрерывно продолжается изъ поколѣнія въ поколѣніе. У высшихъ животныхъ этого же рода процессъ происходитъ по отношенію къ ядерному веществу половыхъ кѣтокъ: оно также путемъ дѣленія непрерывно продолжается изъ поколѣнія въ поколѣніе. Послѣ оплодотворенія, т. е. соединенія мужскаго и женскаго кѣточного элемента, происходитъ процессъ дѣленія, причемъ часть половой кѣтки идетъ на образованіе различныхъ тканей тѣла, а часть, именно „зародышевая плазма“, входитъ неизмѣнной въ составъ кѣтокъ различныхъ частей тѣла и определяетъ ихъ развитіе по линіи предковъ. Частицы зародышевой плазмы переходятъ и въ половыя кѣтки даннаго индивидуума и затѣмъ черезъ нихъ передаются слѣдующимъ рядамъ поколѣній. Тѣ элементы ядернаго вещества, которыя остаются неизмѣняемыми и которыя „опредѣляютъ“ родовой типъ развитія тканей, Вейсманъ называетъ „детерминантами“ („опредѣлителями“); они составляютъ часть изъ числа такъ называемыхъ „біоформъ“, т. е. мельчайшихъ составныхъ частей каждой кѣтки. Детерминанты, по мнѣнію Вейсмана, складываются въ „иды“, а иды въ „идангы“; иданты представлены тѣми хромозомами, о которыхъ было сказано выше. При оплодотвореніи и удаленіи при этомъ частицы хромозомъ, могутъ происходить различныя измѣненія въ расположеніи детерминантовъ мужскаго и женскаго элементовъ. Въ зависимости отъ этого происшедшій плодъ несетъ въ себѣ основныя свойства даннаго вида, будетъ представлять отличія отъ отца и матери въ отдѣльныхъ своихъ свойствахъ. По всей вѣроятности между детерминантами происходитъ борьба, и болѣе сильныя оказываютъ болѣе влія-

ніе на направленіе, въ которомъ совершается развитіе тканей, а въ зависимости отъ этого одні части организма развиваются по типу отца, другія по типу матери. Нѣкоторые изъ детерминантовъ, не оказывая замѣтнаго вліянія на развитіе организма данного поколѣнія, передаются слѣдующему поколѣнію, въ которомъ и проявляютъ себя, обнаруживаясь въ сходствѣ тѣхъ или другихъ признаковъ съ дѣдовскими или прадѣдовскими (атавизмъ). Точно также въ каждомъ женскомъ организмѣ скрыты детерминанты мужского сложенія, которые не обнаруживаясь въ строеніи тѣла матери, переходя въ слѣдующій плодъ, обуславливаютъ рожденіе мальчиковъ отъ женщины: точно также таланты въ организмѣ „пчелы—матки“ детерминанты „рабочихъ особей“ снова обнаруживаются въ строеніи „пчелы—работницъ“. Такимъ образомъ при помощи детерминантовъ непрерывно, изъ поколѣнія въ поколѣніе, передаются основныя свойства вида, а индивидуальныя особенности каждой особи опредѣляются взаимнымъ соотношеніемъ материнскихъ и отцовскихъ детерминантовъ и сохраненіемъ однихъ изъ нихъ временно въ латентномъ состояніи.

Такъ какъ по существу „зародышевая плазма“, по взгляду Вейсмана, вѣчна и лишь передается изъ поколѣнія въ поколѣніе, то она и служитъ хранилищемъ основныя свойствъ данного вида. Этимъ прекрасно объясняется консервативный элементъ въ наслѣдственности, но всегдѣ не объясняется передача приобретенныхъ свойствъ, особенно функциональных. Правда, Вейсманъ утверждаетъ, что такіа свойства и не передаются по наслѣдству, а являются результатомъ условій жизни, и въ доказательство приводитъ такіе факты: сколько бы поколѣній ни говорито на языкѣ данной національности, — родившійся ребенокъ не говоритъ на этомъ языкѣ и, получивъ по наслѣдству только общую способность къ рѣчи, свойственную человѣческому роду, выучивается говорить на языкѣ окружающихъ его людей. Точно также, безчисленное множество женщинъ рожаютъ дѣтей при условіи разрыва дѣвственной плевы, — и всетаки дѣвочки рождаются съ сохраненіемъ ея. Вейсманъ послѣдовательно отрываетъ хвосты у представителей пяти поколѣній мышей и не замѣтитъ среди множества потомковъ ни одного съ дефектомъ въ строеніи хвоста. Передачу патологическихъ свойствъ Вейсманъ объясняетъ не наслѣдственностью въ собственномъ смыслѣ слова, а тѣмъ, что на элементахъ зародышевой плазмы отражается общее болѣзненное состояніе организма родителей. Такъ, у старика половыя клѣтки представляютъ явленія хилости, и естественно, что ребенокъ, родившійся отъ старика, можетъ быть слабымъ, но тѣмъ не менѣе онъ не будетъ представлять признаковъ старости съ самаго начала своей жизни. Аналогично можно толковать и другія явленія такъ наз. патологической наслѣдственности, напр., вліянія пьянства и хроническихъ болѣзней: эти условія вызываютъ въ данномъ индивидуумѣ ослабленіе жизненной энергіи половыхъ клѣтокъ, что отражается на питаніи развивающагося плода и на его свойствахъ, но наслѣдственности въ тѣсномъ смыслѣ этого слова нѣтъ.

Однако мнѣніе Вейсмана относительно патологической наслѣдственности далеко не объясняетъ всѣхъ фактовъ, а потому и вызвано желаніе дополнить его теорію новыми соображеніями. Сюда относится дополненіе, сдѣланное Эмери и основанное на томъ, что многа тѣла организма выделяютъ продукты, вліяющіе на питаніе и развитіе всего организма или отдѣльныхъ его частей.

Такъ, удаленіе щитовидной железы вызываетъ остановку роста гѣла, кастрація вызываетъ остановку роста волосяхъ у тудей—измѣненіе голосовыхъ свойствъ. Введеніе элементовъ щитовидной железы даже другого животнаго останавливаетъ вредное вліяніе ея удаленія. Изъ этихъ фактовъ Эмери выводитъ предположеніе, что въ организмѣ вообще существуютъ вещества выделяемыя разными тканями („цимоплазмы“ разныхъ свойствъ), которыя могутъ дѣйствовать химически на зародышевую плазму, въ зависимости отъ ея на развитіи новой особи изъ зародышевой плазмы будетъ отражаться состояніе тканей и ихъ родителей. Такимъ путемъ можно объяснить и патологическую наследственность, и наследственность нѣкоторыхъ функциональныхъ свойствъ.

Къ этому нужно прибавить, что по взгляду нѣкоторыхъ представителей биологій, какъ, напр., Негели, той части плазмы половой кѣлки, которая является носителемъ наследственныхъ свойствъ „идиоплазма“ присуще свойство къ прогрессивному усовершенствованію подъ вліяніемъ внутренняго ей присущаго побужденія. Этими можно объяснить эволюцію въ развитіи видовъ помимо вліянія вѣншей среды (сѣдовательно вопреки взгляду Дарвина, полагавшему, что всѣ усовершенствованія вида обуславливались приспособленіемъ къ вѣншнимъ условіямъ и борьбою за существованіе) и регулированіе вреднаго вліянія дурной наследственности.

Патологическая наследственность, какъ по отношенію къ нервнымъ и душевнымъ болѣзнямъ, такъ и по отношенію къ другимъ болѣзнямъ бываетъ различнаго типа: 1) прямая (непосредственная) наследственность это — такая, въ которыхъ болѣзнь непосредственно передается отъ родителей (одного или обоихъ) къ дѣтямъ; 2) возвратная или атавистическая, когда болѣзненные свойства передаются отъ дѣда, бабки, прадѣда и пр., минуя родителей. 3) Очень нерѣдко, собирая анамнестическія данныя о наследственности, мы не находимъ никакихъ указаній на болѣзни предковъ, но находимъ указанія на болѣзненность въ боковыхъ линіяхъ—у дядей, тетокъ, двоюродныхъ и троюродныхъ братьевъ. Это будетъ боковая наследственность, указывающая на предрасположеніе существующее въ цѣлой семьѣ. 4) Наследственность бываетъ односторонняя и двусторонняя, въ зависимости отъ того существуетъ ли она только въ семьѣ отца или матери, или съ обѣихъ сторонъ. 5) Наследственность можетъ быть прогрессирующая или регрессирующая въ зависимости отъ того, увеличиваются ли изъ поколѣнія въ поколѣніе тѣ или другіе признаки, или уменьшаются. 6) Отмѣчаютъ еще наследственность черезъ вліяніе, когда, напр., сынъ отъ второго брака матери получаетъ иногда свойства перваго мужа своей матери. Такъ, напр., одна негритянка, бывшая въ замужествѣ за бѣлымъ и потомъ вышедшая за негра, рождала и отъ второго брака мулатовъ. На возможность такого вліянія указываютъ нѣкоторые факты изъ наследственности у животныхъ.

Что касается до наследственности по отношенію къ душевнымъ

болѣзнями, то передача наклонности къ душевнымъ болѣзнямъ бываетъ не только отъ лицъ страдающихъ душевными болѣзнями въ собственномъ смыслѣ слова, но и отъ страдающихъ различными нервными болѣзнями (органическими и невротами, какъ истерія, эпилепсія, хорea). Точно также психопатическія свойства развиваются у лицъ, рожденных отъ родителей слабыхъ, истощенныхъ какою-нибудь болѣзнію (острою или хроническою), также отъ родителей пожилыхъ или представляющихъ очень большую разницу въ возрастъ, отъ алкоголиковъ и лицъ, страдающихъ вообще хроническими отравленіями; лица, отличающіяся различными странностями, неправильною жизнью, лица, слишкомъ жестокиа, преступники, нерѣдко являютя родоначальниками поколѣнія, отличающагося большимъ количествомъ душевно-больныхъ и преступниковъ. Ломброзо приводитъ примѣръ одного пьяницы, Макса Юке. Отъ этого родоначальника въ теченіе 75 лѣтъ произошло 200 человѣкъ воровъ и убійцъ, 90 проститутокъ, 280 страдавшихъ слѣпотою, чахоткой, идиотизмомъ; въ его поколѣніи 300 дѣтей умерли въ раннемъ дѣтствѣ. Замѣчательно также, что въ нѣкоторыхъ семьяхъ, отличающихся особенной наклонностію къ душевнымъ болѣзнямъ, числятся и лица въ высшей степени галантивныя и гениальныя, что и дало основаніе для сближенія гениальности и помѣшательства.

Къ причинамъ неблагоприятной наслѣдственности часто причисляются и браки между кровными родственниками. Въ большинствѣ случаевъ дѣйствиельно дѣти, рождающіяся отъ такихъ браковъ, представляютъ признаки патологической и въ частности психопатической наслѣдственности; но сказать, что это зависитъ только отъ кровнаго родства родителей нельзя: наблюденія показываютъ, что въ тѣхъ родахъ, въ которыхъ допускались браки даже между родными братьями и сестрами, не было больше вырожденныхъ, чѣмъ въ другихъ семьяхъ. Извѣстны такіе браки у древнихъ персовъ, нѣкоторые духовныя лица даже обязательно вступали въ подобные браки; они были обычаями въ династіи Птолемеевъ, и Клеопатра родилась отъ брака брата и сестры. На островѣ Явъ есть небольшая группа жителей, обособившихся въ горахъ отъ другихъ родовъ. Всего ихъ 40 дворовъ, и въ теченіе четырехъ столѣтій они вступаютъ исключительно въ близкіе кровные браки и не смотря на это отличаются крѣпкимъ сложеніемъ и прекрасными душевными свойствами. Браки между кровными родственниками конечно вредны тогда, когда ихъ родъ представляетъ признаки наслѣдственной психопатии; тогда, понятно, дурное влияние родителей на потомство удваивается.

Если фактъ существованія психопатической наслѣдственности и нужно

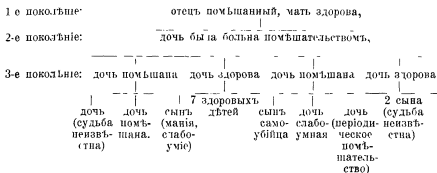
считать несомненнымъ, такъ какъ мы видимъ, что дѣти и потомки душевно-больныхъ и нервно-больныхъ часто также заболѣваютъ нервными и душевными расстройствами, все таки, несомненно, что далеко не все ихъ потомство страдаетъ душевными болѣзнями. Психическое расстройство является обыкновенно лишь у нѣкоторыхъ членовъ такой семьи, оставляя непораженными другихъ.

У различныхъ лицъ семьи, въ которой существуетъ наследственное психопатическое расположеніе, наследственность оказываетъ не одинаковое влияние. Такъ, у нѣкоторыхъ изъ лицъ невропатической семьи мы находимъ только предрасположеніе къ заболѣванію, у другихъ же съ дѣтства замѣтны какія-нибудь странности характера, вліянія неправильнаго развитія мозга, признаки инвалидности мозга или явные признаки психическаго вырожденія (дегенерации), признаки врожденной психопатической конституціи.

Вопросомъ о психическомъ вырожденіи или психической дегенерации въ настоящее время весьма интересуются, хотя нельзя еще сказать, чтобы по этой части много было добыто истинно-научныхъ данныхъ. Правда, существуетъ много фактовъ, приводимыхъ въ подтвержденіе той или другой „теоріи дегенерации“, но эти факты собраны не всегда безпристрастными изслѣдователями и потому требуютъ проверки. Тѣмъ не менѣе общій выводъ—именно тотъ, что при неблагоприятныхъ условіяхъ душевныя аномаліи родителей передаются потомкамъ и отдаленнымъ поколѣніямъ, —раздѣляется всѣми, точно такъ, какъ и мнѣніе, что эта передача дурныхъ сторонъ психической организаціи можетъ быть такъ сильна, что въ концѣ концовъ въ данномъ поколѣніи можетъ совсѣмъ прекратиться правильное развитіе психической жизни, и родъ закончится поколѣніемъ идиотовъ. Однако нельзя исключать возможности и того, что развитіе дегенеративныхъ свойствъ въ данномъ поколѣніи остановится, и мало этого, при благоприятныхъ условіяхъ, наступитъ регенерация, т. е. дурныя свойства организаціи все болѣе и болѣе будутъ сглаживаться, и поколѣніе будетъ все болѣе и болѣе приближаться къ нормальному типу.

Въ настоящее время существуютъ двѣ главныя теоріи дегенерации. Одна, идущая отъ знаменитаго Мореля, отца ученія о психическомъ вырожденіи, признаетъ, что отклоненія отъ „нормальнаго типа“, явившіяся при неблагоприятныхъ условіяхъ у родителей, передаются благодаря наследственности потомкамъ и при томъ не просто передаются, а все усугубляются. Такъ, Морель принимаетъ какъ одинъ изъ частыхъ типовъ такіе четыре ступени вырожденія: въ 1-мъ поколѣніи странности характера, съ склонностью къ пьянству,

во 2-мъ поколѣніи — психозъ, выражающійся въ апочапи душевныхъ чувствъ и въ нравственной сферѣ (въ сферѣ чувствъ); въ 3-мъ поколѣніи помѣшательство съ бредовыми идеями и исходомъ въ слабоуміе, въ 4-мъ идиотизмъ. Затѣмъ родъ прекращается. Такое же влияніе, какое въ данномъ примѣрѣ имѣли странности характера и пьянство, можетъ имѣть и какая нибудь тяжелая нервная или душевная болѣзнь, что видно изъ слѣдующей таблицы, изображающей развитіе вырожденія въ одной семьѣ:



въ 5-мъ поколѣніи дѣтей нѣтъ.

Такое же влияніе оказываютъ иногда чрезвычайно неправильная жизнь родоначальника, разные эксцессы, иногда чрезмѣрное умственное напряженіе, — или быстрый переходъ изъ одного положенія въ другое, напр., изъ бѣдности къ очень большому богатству, или обратно изъ богатства къ бѣдности, — сложныя отвѣтственные обязанности, чрезмѣрная власть, выдающаяся общественная дѣятельность.

Въ пользу теоріи прогрессивной дегенерации можно привести много примѣровъ, гдѣ фамилія прекратилась на 4-мъ или 5-мъ поколѣніи послѣ того, какъ ихъ предокъ выдался чѣмъ нибудь особеннымъ (талантомъ, стучаемъ, богатствомъ, развитіемъ сложнаго горговаго предпріянія) или даже просто перемѣнилъ сельскую жизнь на городскую, или былъ боленъ какою-нибудь нервною или душевною болѣзью. Но несомнѣнно столь же много примѣровъ можно привести и противъ прогрессивности вырожденія, заканчивающагося вымираніемъ, какъ непремѣннаго условія: во-первыхъ и въ семьяхъ, гдѣ несомнѣнно существуетъ бо льшое расположеніе къ нервнымъ и душевнымъ болѣзнямъ, существуетъ иногда не склонность къ вымиранію, а даже чрезмѣрная плодovitость, что, напр., нерѣдко приходится наблюдать въ семьяхъ евреевъ, а во-вторыхъ, далеко не всегда и далеко не всѣ потомки несомнѣнно душевно-больныхъ, а гдѣ болѣе тольکو значениыхъ или странныхъ людей, заболѣвають психически. У многихъ изъ этихъ по-

томковъ иѣтъ и слѣда дегенераци, и они представляютъ изъ себя самыя лучшія нормальныя типы. А иной разъ случается видѣть, что начавшееся въ семьѣ вырожденіе, останавливается и психическія проявленія начинаютъ уменьшаться—семья возрождается.

По другой теоріи, представителемъ которой является итальянскій психіатръ Ломброзо, дегенерация выражается чаще всего съ одной стороны развитіемъ невроза, стоящаго ближе всего къ эпилепсіи (падучей болѣзни), а съ другой—въ такомъ измѣненіи организма, которое приближаетъ его къ типу некультурныхъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ дикихъ, прародичей. По этой теоріи съ человѣкомъ можетъ происходить то же, что, напр., съ яблоней: если культивированную яблоню оставить безъ надлежащаго ухода, она вырождается, т. е. дѣлается дикою, возвращается къ типу яблони, отъ которой произошла садовая яблоня; она утрачиваетъ все свои „лучшія“—съ нашей точки зрѣнія—свойства. Точно то же можетъ быть подъ вліяніемъ дегенерации и съ человѣкомъ. Благодаря дегенерации онъ утрачиваетъ наиболѣе культурныя свои свойства, онъ теряетъ способность къ высшему нравственному развитію, умственныя способности становятся менѣе тонки, и въ немъ воскресаютъ свойства, хранящіяся въ немъ какъ наслѣдіе отъ дикихъ предковъ; онъ дѣлается мстителемъ, дерзкомъ, склоненъ къ насилию, къ грабежу, убійству и даже къ людоедству. По этой теоріи однимъ изъ самыхъ рѣзкихъ проявленій дегенерации являются такъ называемые „прирожденные преступники“ и дикіе насильственники, наиболѣе напоминающие, какъ по физическому строенію своему (формѣ черепа, лица, зубовъ и пр.), такъ и по складу психической организаціи, людей низшихъ расъ. Но и по этой теоріи далеко не у всѣхъ, подвергающихся дегенерации, лицъ является очень рѣзкое возвращеніе къ типу предковъ; у нѣкоторыхъ дегенерация выражается только въ небольшихъ, не особенно бросающихся въ глаза особенностяхъ строя ихъ психической организаціи, или въ большой эксцентричности (полумыные—„маттоиды“), или, какъ я сказалъ, въ склонности къ появленію квази-эпилептического невроза. Подъ вліяніемъ этого послѣдняго могутъ быть временныя вспышки въ психической жизни, выражающіяся въ однихъ случаяхъ въ видѣ странностей, чудачествъ въ другихъ—въ преступныхъ вспышкахъ, въ грѣшихъ—въ актахъ гениальныхъ. По Ломброзо гениальность есть тоже своего рода дегенерация.

Хотя громаднымъ большинствомъ ученыхъ взгляды Ломброзо на существованіе особаго типа „прирожденного преступника“ и нѣкоторыя другія воззрѣнія его, напр., воззрѣніе на гениальность, и не признаются, тѣмъ не менѣе его послѣдователи указываютъ на то, что во мно-

тихъ случаевъ внимательное изслѣдованіе преступниковъ и проститутокъ доказываетъ существованіе у нихъ физическихъ признаковъ вырожденія, какъ бы свидѣтельствующихъ, что они по самому устройству своего тѣла обречены идти преступною дорогою. Взглядъ Ломброзо на гениальность думаютъ также подтвердить указаніемъ на то, что дѣйствительно гении встрѣчаются въ тѣхъ семьяхъ, гдѣ есть и дегенеранты, и душевно-больные, да и сами гениальные люди нерѣдко страдаютъ душевными болѣзнями или представляютъ физическіе признаки дегенерации. Но это указываетъ только на то, что благодаря наследственной передачѣ можетъ развиваться какъ недостаточное развитіе нервной системы, такъ и чрезвычайная чувствительность и тонкость ея, составляющая съ одной стороны условія даровитости и гениальности, а съ другой—и условіе бѣлой ранимости и неустойчивости.

Какъ бы то ни было, каковы бы ни были взгляды на теорію дегенерации, но въ психіатріи взглядъ на наследственность, какъ на одну изъ главныхъ причинъ душевныхъ болѣзней, считается твердо установленнымъ на основаніи многихъ фактовъ. Въ отчетахъ, указывающихъ на причину заболѣваній душевными расстройствами, наследственность занимаетъ почти всегда одно изъ главныхъ мѣстъ между этиологическими моментами. Правда, процентное отношеніе наследственности къ другимъ причинамъ очень различна въ отчетахъ разныхъ авторовъ и больницъ: цифра колеблется между 6% и 90%. Такое большое колебаніе объясняется съ одной стороны недостаткомъ анамнестическихъ свѣдѣній относительно больныхъ въ больницахъ заведенныхъ, содержащихъ преимущественно больныхъ изъ классовъ некультурныхъ, а съ другой—и личнымъ вниманіемъ изслѣдователя и его умѣньемъ собирать свѣдѣнія. Въ общемъ можно сказать, что навѣрное въ половинѣ случаевъ душевныхъ болѣзней, существуетъ наследственность психопатическая, невропатическая или алкобольная. По даннымъ, касающихся больныхъ, лежавшихъ въ нашей Московской психіатрической клиникѣ за 5 лѣтъ мы имѣемъ слѣдующія цифры:

Изъ	238 мужчинъ	и	118 женщинъ
психопатическая наследственность у	150, т. е. около 62%	83%	85, т. е. около 73%
влияніе въ восходящей линіи у	50, „ „ 21 „		16, „ „ 12 „
наследственность отрицается	у 25, „ „ 11 „		11, „ „ 10 „
неизвѣстны данныя о наследственности .	у 13 „ „ 6 „		6, „ „ 5 „

съ другой стороны, если мы возьмемъ двѣ, одинаковыя по числу, группы людей психически больныхъ и психически здоровыхъ, то окажется, что среди родственниковъ душевно-больныхъ значительно болѣе лицъ, страдающихъ психозами, неврозами и самоубійцъ. По послѣдованіямъ Балия и Режиа на 100 человекъ душевно здоровыхъ приходится такихъ родственниковъ 17, а на 100 душевно-больныхъ—92.

Въ большинствѣ случаевъ при существованіи психической наследственности, въ потомствѣ развивается не та же болѣзненная форма, которая была у предковъ; такъ, у предковъ можетъ быть истерія, энцефалія, алкоголизмъ, а у потомковъ душевная болѣзнь и наоборотъ. Такого рода наследственность называется разнородная или гетерохронная. Есть мнѣніе, по которому всегда передается не наклонность къ какой-нибудь опредѣленной психической или нервной болѣзни, а передается лишь извѣстный діатезъ или то основное разстройство питания тканей, на почвѣ котораго развиваются различныя формы душевнаго заболѣванія, причѣмъ однія являются болѣе часто на почвѣ одного діатеза, наприм., артригизма, другіе на почвѣ другого, наприм., золотушнаго. Не отрицая справедливости этого возрѣнія для нѣкоторыхъ случаевъ, нельзя однако не признать, что иногда передается по наследству болѣзнь совершенно одна и та же. Это такъ называемая однородная или сходственная (гомогенная) наследственность. Такъ, напр., довольно часто въ семьѣ существуетъ наклонность именно къ періодической формѣ душевнаго заболѣванія или къ меланхолии съ самоубійствомъ. Иной разъ проявленіе наследственнаго расположенія обнаруживается въ данной семьѣ всегда въ одно время. Я знаю одну семью, гдѣ у отца въ возрастѣ около 21 года былъ приступъ галлюцинаціонной спутанности и у двухъ изъ его пяти сыновей въ томъ же возрастѣ были такіе же приступы болѣзни. У каждаго было лишь по одному припадку, кончившемуся полнымъ выздоровленіемъ. Довольно часто цитируется такой примѣръ Гаммонца: одинъ господинъ перерѣзалъ себѣ горло въ ваннѣ, будучи 35 лѣтъ. Онъ оставилъ 2-хъ сыновей и 1 дочь; всѣ они въ томъ же возрастѣ лишили себя жизни тѣмъ же способомъ; дочь оставила сына, который такимъ же образомъ лишилъ себя жизни на 31-мъ году.

Очень сходными формами душевнаго разстройства страдаютъ обыкновенно близнецы. То, что близнецы очень часто представляютъ чрезвычайное сходство въ физической и душевной сферѣ,—вещь общинѣстная. Иногда близость душевной жизни близнецовъ достигаетъ чрезвычайной степени. Поразительный примѣръ такого рода приводитъ Бомъ о двухъ братьяхъ близнецахъ: погрязшіе случаѣмъ воровства

оба они увидѣли одинаковый сонъ, въ одинъ и тотъ же часъ, будучи на разстояніи нѣсколькихъ верстъ. Пробудившись подъ вліяніемъ кошмара, каждый крикнулъ: „я держу вора, на брага нанали“; послѣ и у того, и у другого наступилъ бредъ, окончившійся быстро смертью. Умерли они одинъ черезъ 48 часовъ послѣ другого: первый утонулъ, (какъ разъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ другой хотѣлъ утопиться, но былъ спасенъ), а другой отъ кровоизлиянія при состояніи сильнаго возбужденія. Я наблюдаю случай чрезвычайно похожихъ другъ на друга двухъ близнецовъ офицеровъ, у которыхъ одновременно и съ поразительно схожими признаками развилось около 25—35 лѣтъ преждевременное слабоуміе (*dementia praecox*). Французскіе авторы даже даютъ особое названіе психическимъ разстройствамъ близнецовъ „*folie gémellaire*“.

Какия психическія болѣзни болѣе склонны передаваться по наслѣдству, какия менѣе, объ этомъ мы будемъ еще говорить въ частной психіатріи.

Теперь же обратимся къ очень интересному вопросу, — отъ кого изъ родителей передается преимущественно психическая болѣзнь. Въ этомъ отношеніи не всѣ авторы смотрятъ одинаково. Искриль приписывалъ матери бо́льшую роль, Бальярже полагалъ, что отъ душевно-больной матери чаще заболѣваетъ дочь, а при болѣзни отца — сынъ, Рихарцъ на основаніи ряда теоретическихъ соображеній устанавливаетъ такую формулу: если боленъ отецъ, то шансы къ заболѣванію идутъ въ такомъ уменьшающемся порядкѣ: 1) сынъ, болѣе похожій на отца, 2) дочь, болѣе похожая на отца, 3) дочь, болѣе похожая на мать и 4) сынъ, похожій на мать. Если же больна мать, то 1) дочь, похожая на мать, 2) сынъ, похожій на отца, 3) сынъ, похожій на мать и 4) дочь, похожая на отца. И Г. Оршанскій, много занимавшійся вопросомъ о наслѣдственности, приходитъ въ своей статьѣ „Законы наслѣдственности“ къ тому заключенію, что „патологическая наслѣдственность значительнѣе со стороны матери, и опасность больше для мальчиковъ, чѣмъ для дѣвочекъ; болѣзненное состояніе отца имѣетъ наклонность усиливаться особенно у сыновей; болѣзненное состояніе матери напротивъ ослабляется у дѣтей, особенно у дочерей; патологическая наслѣдственность отца прогрессивна, матери — регрессивна; опасность дегенерациі больше для сыновей больныхъ отцовъ, меньше для дѣвочекъ больныхъ матерей. Наслѣдственность болѣзней наибольшая для молодыхъ родителей; въ эпоху ихъ полной индивидуальной зрѣлости и между первыми дѣтьми больныхъ родителей встрѣчается бо́льшее число больныхъ и самыя тяжелыя болѣзни“.

15. Весьма важное вліяніе въ качествѣ предрасполагающей при-

чины къ душевнымъ заболѣваніямъ имѣють неблагоприятныя условія зачатія, утробной жизни плода, рожденія и физическаго развитія въ первомъ дѣтствѣ.

Такъ, давно уже отмѣчено, что ненормальное состояніе родителей во время зачатія отражается на потомствѣ. Зачатіе во время опьяненія одного изъ родителей ведетъ иногда къ идиотизму дѣтей. Испугъ матери, происшедшій послѣ момента зачатія, былъ также отмѣченъ какъ причина идиотизма ребенка. Было отмѣчено, что дѣти, развившіеся черезъ 8—9 мѣсяцевъ послѣ осады Парижа въ 1870 году, отличались особенной хлосотью, склонностью къ конвульсіямъ и странностями характера („enfants du siѣge—дѣти осады“).

Условія, въ которыхъ находится мать во время беременности играютъ также важную роль. Болѣзни матери, особенно психическія и нервныя, гнетущія заботы, цѣянство, пріемъ наркотическихъ, травматическихъ поврежденія — все это отражается на питаніи и развитіи плода и на психическомъ складѣ человѣка, начинающаго свою жизнь при такихъ условіяхъ. Вредное вліяніе неблагоприятныхъ условій утробной жизни доказывается не только повседневнымъ опытомъ, но и экспериментомъ: еще Дарестъ указалъ на то, что ударами по куриному яйцу и вліяніемъ на него чрезмѣрно высокой температуры можно вызвать уродства развивающихся цыплятъ. Фере подвергалъ куриныя яйца дѣйствию паровъ алкоголя и отмѣтилъ, что яйцо въ такихъ условіяхъ развивается лишь черезъ 100 часовъ до такой степени, до которой развивается оно при высказываніи много ранѣе. Броунъ Секаръ вызывалъ у беременныхъ морскихъ свинокъ ишлещіе ударами молоткомъ по головѣ; ишлещіе передавалось и потомству. Нечего и говорить, что болѣзни плода въ утробной жизни отражаются непосредственно и на развитіи душевной сферы.

Самый актъ родовъ оказываетъ также вліяніе; тутъ имѣють значеніе и несвоевременность родовъ, неправильность ихъ, наложеніе щипцовъ, травматическія поврежденія черепа младенца. Точно также имѣють значеніе и условія первоначальнаго физическаго развитія — кормленіе истощенною, душевно-больною или злоупотребляющею спиртными напитками кормилицею, употребленіе въ раннемъ дѣтствѣ наркотическихъ (напр., маковаго молока, которое даютъ дѣтямъ для сна) или спиртныхъ напитковъ. Безъ сомнѣнія играетъ важную роль также разныя болѣзни дѣтскаго возраста — рахитизмъ (вліяющій на общее питаніе и строеніе черепа), сифилисъ, аденоидныя разрастанія въ полости носа, мочевыя болѣзни и инфекціонныя, особенно скарлатина.

16. Воспитаніе. Нечего и говорить, что правильное воспитаніе можетъ уменьшить наклонность къ психическимъ заболѣваніямъ, а воспитаніе дурное—способствовать къ развитію предрасположенія къ душевнымъ болѣзнямъ. Главную задачу воспитателя, думающаго о томъ, какъ обезопасить воспитанника отъ заболѣванія душевною болѣзнію, должно составлять развитіе твердыхъ руководящихъ привычекъ и принциповъ, которые бы могли указать ему путь въ затруднительныхъ обстоятельствахъ, развитіе стремленія къ доступному для него труду, правильной оцѣнки своихъ силъ и обязанностей и способности самообладанія, способности владѣть своимъ вниманіемъ и подавлять возникающія побужденія изъ области лишнихъ влеченій,—развитіе здраваго смысла и соответствующей возрасту самостоятельности вмѣстѣ съ гармоническимъ развитіемъ физическихъ силъ.

Къ сожалѣнію, воспитаніе молодежи въ наше время часто бываетъ совершенно неправильно, чѣмъ можетъ въ значительной мѣрѣ обуславливаться какъ количество невраслениковъ и самоубійцъ между молодежью, такъ и замѣтное увеличеніе числа больныхъ, страдающихъ юношескою формою преждевременнаго слабоумія (*dementia praecox juvenilis*).

Не касаясь неправильностей чисто физическаго воспитанія, я могу отмѣтить, что главныя дурныя стороны моральнаго воспитанія бываютъ трехъ родовъ: 1) воспитаніе слишкомъ суровое и жестокое, несоответствующее современному строю жизни, вызывающіе ожесточеніе, лицемеріе или забитость, неспособность къ самостоятельному мышленію; на этой почвѣ развиваются нерѣдко гупоуміе или наклонность къ меланхолии, подозрительность, мнительность, ипохондрия съ послѣдовагельнымъ первичнымъ помѣшательствомъ; иногда переходъ отъ чрезвычайно суроваго воспитанія къ совершенно свободной жизни взрослого, какъ это бываетъ въ средѣ богатыхъ, вышедшихъ изъ крестьянъ, купцовъ и фабрикантовъ, сопровождается крайней разнузданностью въ excessахъ разнаго рода, что вызываетъ въ свою очередь рядъ болѣзней (алкоголизмъ, прогрессивный параличъ).

2) Воспитаніе можетъ быть дурно вследствие чрезмѣрнаго баговодства воспитанника, предупрежденія всѣхъ могущихъ у него возникнуть желаній и избытка удовольствій (обиліе зрѣлищъ, сластей, подарковъ). Въ большинствѣ случаевъ при этомъ не развивается ни привычки къ труду, ни заботы о другихъ; развиваются наоборотъ требовательность, эгоизмъ, стремленіе къ наслажденію, и въ то же время является раннее пресыщеніе удовольствіями; потому что то, что составляетъ главную основу истиннаго удовольствія—любовь къ другимъ, дѣятельность и творчество—не только не культивируется, но убивается

въ людѣхъ. Нужно много природныхъ хорошихъ качествъ, чтобы не выйти изъ такого воспитанія исковерканнымъ и неустойчивымъ, безсильнымъ противъ случайностей жизни.

3) Воспитаніе можетъ быть дурно вслѣдствіе того, что умъ дѣтей развивается несоотвѣственно ихъ возрасту; частью это касается воспитанія въ собственномъ смыслѣ слова, частью обученія. Въ нашихъ даже интеллигентныхъ семьяхъ сплошь и рядомъ дѣти присутствуютъ при такихъ разговорахъ и сценахъ, при которыхъ они не должны быть. Сколько разъ приходилось видѣть, какъ въ присутствіи маленькихъ гимназистовъ родители ихъ, не сгѣсняясь въ выраженіяхъ, критикуютъ непонимаемую ими самими систему образованія, бранятъ учителей, обвиняютъ ихъ въ несправедливости, пристрастіи. Если бы даже это и было справедливо, то все таки такого рода разговоры въ присутствіи дѣтей врядъ ли могутъ развить въ нихъ что-либо, кромѣ отсутствія интереса къ учению и легкаго отношенія къ своимъ обязанностямъ по школѣ, а затѣмъ и ко всѣмъ другимъ. Учасіе дѣтей во всѣхъ удовольствіяхъ взрослыхъ, допущеніе ихъ проводить безсонныя ночи на вечерахъ, иногда же дозволеніе упогребленія вина—составляетъ то, противъ котораго врачъ слѣдуетъ бороться всѣми силами.

Если въ такомъ направленіи можетъ дурно вліять семья, то сплошь и рядомъ дурное вліяніе поддерживается и школой. Современная средняя школа не нашла еще себѣ настоящаго правильнаго образца: и это не только у насъ, это вездѣ въ Западной Европѣ: вездѣ жалуются на школьное переутомленіе, на то, что среднее образованіе дается съ трудомъ, что часто въ школѣ дѣти, до этого способные и дѣятельные, становятся тупыми, односторонними, быстро теряющимися, падающими духомъ, нуждающимися въ постоянной поддержкѣ и въ то же время озлобленными противъ своихъ учителей. Есть врачи (между ними былъ даже и знаменитый невропатологъ Шарко), которые отрицали возможность школьнаго утомленія у дѣтей: дѣтскі, говорилъ Шарко, нельзя переутомить, потому что разъ ребенокъ утомился,—послѣдствіе естественная реакція усталости—невниманіе, и доступъ впечатлѣній прекратится. Это до извѣстной степени вѣрно, но только тогда, когда старательно слѣдятъ за индивидуальностью ребенка. Если же этого нѣтъ, если съ одной стороны дѣйствуетъ страхъ передъ учителями и родителями, а съ другой болѣзненно развитое самолюбіе, то и ребенокъ будетъ дѣлать чрезмѣрное умственное напряженіе, кончающееся въ концѣ концовъ часто отупѣніемъ и разслабленіемъ вниманія, или ведущее къ такому нарушенію общаго питанія, которое является благодарной почвой для заболѣванія душевными болѣзнями. Особенно часто это именно и

бываеѣтъ отъ чрезмѣрнаго напряженія ума въ періодѣ начинающагося полового развитія.

Случаи вреднаго вліянія школьнаго переутомленія извѣстны каждому опытному врачу. Какъ одинъ изъ примѣровъ я могу привести слѣдующій фактъ. Въ одномъ учебномъ заведеніи, была одно время категория воспитанниковъ, которые по условіямъ своего поступленія въ данное учебное заведеніе, должны были пройти въ три года тотъ курсъ, на который другіе ихъ товарищи, не принадлежавшіе къ этой категории, затрачивали пять лѣтъ. Всѣхъ воспитанниковъ этой категоріи было около 70. Изъ нихъ мнѣ лично извѣстны были пять человѣкъ, заболѣвшихъ психически въ первые десять лѣтъ по окончаніи курса. Такой большой процентъ заболѣванія слѣдуетъ, конечно, въ значительной мѣрѣ приписать вліянію переутомленія въ отроческомъ возрастѣ (правда не исключительно: у нѣкоторыхъ изъ заболѣвшихъ была и наследственность; кромѣ того переходъ изъ бѣдной обстановки, въ которой жили мальчики до поступленія въ это училище, въ привилегированную школу, гдѣ остальные товарищи были дѣти богатыхъ людей, имѣло также извѣстное значеніе).

Кромѣ этихъ главныхъ дурныхъ сторонъ воспитанія, на которыя я указалъ, существуетъ еще много погрѣшностей, развивающихъ склонность къ душевному заболѣванію; сюда относится чрезмѣрное развитіе фантазій у дѣтей, запугиваніе, прученіе къ мнительности, особенной заботливости относительно болѣзней, изнѣженность, отсутствіе правильнаго питанія, отсутствіе физическихъ упражненій особенно на воздухѣ, удаленіе отъ общества сверстниковъ. Особенно же дурно дѣйствуетъ раннее спиваніе виномъ и половое развращеніе какъ со стороны случайнаго дурнаго примѣра, такъ и со стороны родителей и воспитателей.

17. Вліяніе среды, въ которой живетъ человѣкъ, также иногда располагаетъ къ душевнымъ заболѣваніямъ. Это относится не только къ дѣтямъ и отрокамъ, но и къ возмужалымъ людямъ. Не только складъ мыслей человѣка соотвѣтствуетъ средѣ, въ которой онъ живетъ, но и его влеченія, привычки; развивается своеобразная односторонность, свойственная данному сообществу и являются почти непреодолимая потребности, зависящія отъ вліянія примѣра окружающихъ. Этими объясняются гдѣ демономаническія эпидеміи, которыя были въ средніе вѣка; этимъ объясняются и эпидеміи истеріи и вообще цѣлый рядъ болѣзненныхъ проявленій въ области отпаденій нервной системы. Перѣдко подъ вліяніемъ среды у слабаго человѣка развивается стремленіе къ злоупотребленію спиртными напитками, развиваются извращенныя поло-

выя влеченія, теряются нравственные принципы, а въ связи съ этимъ развивается и общая неустойчивость и неуравновѣшенность.

18. Индивидуальные свойства характера имѣютъ очень большое значеніе въ этиологіи душевныхъ болѣзней. Это ясно само собою, потому что, съ одной стороны, они сами суть проявленія или наслѣдственности, или воспитанія и другихъ вліяній, могущихъ вызывать психопатическія особенности характера, а съ другой, благодаря своимъ индивидуальнымъ свойствамъ, человекъ подвергается тѣмъ или другимъ вліяніямъ, могущимъ вызвать въ немъ душевное заболѣваніе. Такъ, конечно, раздражительный и злой человекъ будетъ вызывать и въ окружающихъ недружелюбное отношеніе; лѣнивый и хвастливый—будетъ встрѣчать часто оскорбленія, а это все можетъ способствовать измѣненію душевнаго строя въ болѣзненную сторону.

Чрезвычайно интересный вопросъ о томъ, насколько индивидуальный характеръ вліяетъ на форму заболѣванія, остается до сихъ поръ открытымъ за недостаткомъ точныхъ наблюденій.

Таковы главныя предрасполагающія причины душевныхъ болѣзней. Переходимъ къ производящимъ причинамъ, т. е. такимъ, которыя служатъ непосредственными поводами къ душевнымъ заболѣваніямъ. Важнѣйшія изъ нихъ слѣдующія:

В. Производящія причины.

1. Моральныя потрясенія. Моральныя потрясенія составляютъ одинъ изъ самыхъ частыхъ поводовъ къ душевнымъ болѣзнямъ, хотя въ большинствѣ случаевъ вліяніе ихъ бываетъ особенно велико лишь въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ есть сильное расположеніе къ душевнымъ болѣзнямъ, напр., подѣ вліяніемъ наслѣдственности. Моральныя потрясенія, вызывающія душевную болѣзнь, могутъ быть или внезапныя, напр., сильный испугъ, извѣстіе о неожиданномъ несчастіи, позорящее, напр., глѣзное (половое) насиліе, рѣзкая перемѣна въ обстановкѣ, измѣна любимой особы. Въ такомъ случаѣ вліяніе этихъ потрясеній можно сравнить съ вліяніемъ травмы, и психическое расстройство можетъ развиться непосредственно за этимъ вліяніемъ на подобіе травматическаго шока. Или моральная причина дѣйствуетъ медленно, постепенно подтачивая душевныя силы: таковы, напр., гнетущія заботы, длительное горе, безнадѣжная любовь, семейныя неурядицы, тоска по родинѣ и по семьѣ.

Дѣйствіе внезапныхъ моральныхъ потрясеній вызываетъ нерѣдко очень быстрое нарушеніе психическихъ органовъ, сопровождаемое

спутанностью или глубокимъ подавленіемъ сознанія въ формѣ ступора. Описываютъ случаи, гдѣ лица, испуганныя какимъ-нибудь страшнымъ событіемъ, моментально впадали въ состояніе оцѣпенѣнія, продолжавшееся очень долгое время.

Длительныя заботы, огорченія вызываютъ обыкновенно довольно медленно подкрадывающіяся душевныя болѣзні. Хотя обнаруженіе ихъ бываетъ иной разъ и быстрое, даже внезапное, но почти всегда можно прослѣдить, какъ подъ вліяніемъ долговременнаго душевнаго угнетенія разстраивался сонъ, разстраивалось общее питаніе и измѣнялось настроеніе. Формы, которыя развиваются отъ неприятныхъ моральныхъ воздѣйствій далеко не всегда носятъ характеръ меланхолическій, т. е. соединены съ аффектомъ неприятнаго тона; нерѣдко вслѣдствіе длительного огорченія мы видимъ и маниакальныя формы съ возбужденіемъ и повышеннымъ настроеніемъ. Иногда при этомъ именно состояніе распушенности и даже разнузданной веселости является какъ бы реакціей на угнетеніе длительными заботами, точно организмъ наплывомъ ощущеній и идей повышеннаго содержанія смысляетъ мучившія больного заботы.

Д-ръ Фрейдъ полагаетъ, что во многихъ случаяхъ появленіе психическаго расстройства въ зависимости отъ какого-нибудь несчастія или моральнаго потрясенія совершается, такъ сказать, по типу „конверсии“: больной, измученный тяжелой мыслью, отъ которой онъ не находитъ покоя, наконецъ безсознательно, но съ цѣлью *инстинктивной самозащиты*, пронаводитъ *подмѣну* ея. Дѣйствительная гнетущая мысль скрывается въ глубинѣ, а взамѣнъ ея въ сознаніе вступаютъ рядъ другихъ мыслей и другихъ чувствованій; вмѣстѣ съ тѣмъ измѣняется и весь строй душевной жизни, что и проявляется вѣншимъ образомъ въ видѣ душевной болѣзни. Подобнаго рода явленіе мы дѣйствительно можемъ наблюдать у нѣкоторыхъ истеричныхъ: очень нерѣдко истеричныя въ моментъ какихъ-нибудь тяжелыхъ событій, напр., при опасной болѣзни близкихъ лицъ, впадаютъ въ состояніе бреда, во время котораго хохочутъ, танцуютъ, говорятъ вздоръ, какъ бы забывая объ окружающей ихъ тяжелой обстановкѣ. Черезъ нѣсколько времени, особенно, если, напр., опасная болѣзнь близкаго лица повернула къ выздоровленію, и бредъ исчезаетъ, больныя приходятъ въ себя.

Большая часть впечатлѣній, вызывающихъ душевную болѣзнь,—неприятнаго свойства. Можно даже ставить вопросъ, вызываются-ли душевныя болѣзни радостными чувствами. Несомнѣнно вызываются, но, правда, рѣдко, и почти всегда радостное впечатлѣніе вызываетъ душевную болѣзнь уже на подготовленной почвѣ. Подобно тому, какъ за неприятными впечатлѣніями бываютъ иногда болѣзни экспансивнаго характера, такъ за радостными впечатлѣніями бываютъ и меланхолическія состоянія: такъ, напр., бываютъ случаи, что дѣвушка, получивъ согласіе на

бракъ съ любимымъ человекомъ,—или отецъ семейства, получившій мѣсто, которое онъ давно желать,—заболѣваютъ меланхолией.

Вліяніе моральныхъ потрясеній, какъ быстро дѣйствующихъ, такъ и длительныхъ сводится, по всей вѣроятности, къ измѣненію кровообращенія и зависящихъ отъ этого разстройствъ питанія мозга; очень вѣроятно, что продукты дѣятельности нервной системы при очень сильныхъ, или очень длительныхъ, часто повторяющихся эмоціяхъ не выдѣляются изъ организма съ должной правильностью задерживаются и отравляютъ первые элементы коры и сосудодвигательныхъ центровъ. Очень можетъ быть, что хотя и сильные, но пріятныя впечатлѣнія оттого и рѣдко вызываютъ болѣзнь, что сопровождающія пріятныя эмоціи, расширеніе сосудовъ и ускоренное кровообращеніе способствуютъ быстрѣйшему удаленію отравляющихъ нервную систему продуктовъ дѣятельности.

Между причинами, дѣйствующими какъ моральное потрясеніе, слѣдуетъ отмѣнить вліяніе *мистическихъ впечатлѣній*. Сюда относятся какъ внезапныя воздѣйствія нѣкоторыхъ поражающихъ воображеніе событій, такъ и длительныя вліянія того же рода; сюда между прочимъ относится и то вредное дѣйствіе, которое оказываетъ на нѣкоторыхъ присутствіе на сеансахъ гипнозизма въ качествѣ зрителя или участника. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ эти причины дѣйствуютъ однако все же на лицъ, предрасположенныхъ къ заболѣванію.

2. Къ причинамъ, вызывающимъ душевную болѣзнь путемъ (преимущественно) моральнаго вліянія, слѣдуетъ отнести **вліяніе тюремнаго заключенія**. У лицъ, находящихся въ тюрьмѣ, нерѣдко появляются душевныя болѣзни; по даннымъ, почерпнутымъ изъ отчетовъ нѣкоторыхъ государствъ Западной Европы около 5—6% изъ числа заключенныхъ въ тюрьмы заболѣваютъ психически—чаще всего въ *первые полгода* или въ *первый годъ* послѣ заключенія. Заболѣванія бывають въ тюрьмахъ общихъ и въ тюрьмахъ съ одиночнымъ заключеніемъ, по изслѣдованіямъ бельгійскаго врача Семаля, почти одинаково часто, но въ проявленіи болѣзни въ зависимости отъ способа заключенія бываетъ нерѣдко разница; такъ, у лицъ, находящихся въ одиночномъ заключеніи, болѣзнь чаще всего проявляется въ угнетеніи, гревогѣ, страхѣ, галлюцинаціяхъ слуха, безсонницѣ и спутанности; очень нерѣдко переходъ изъ одиночнаго заключенія въ общее быстро прекращаетъ развитіе психоза. У лицъ, находящихся въ общихъ тюремныхъ помѣщеніяхъ, чаще развивается хроническій бредъ преслѣдованія, меланхолия и преждевременное слабоуміе. Иногда у арестантовъ бывають кратковременныя врывы гнѣвнаго буйства со спутанностью сознанія.

Само собою разумѣется, что не во всѣхъ случаяхъ психическаго заболѣванія, замѣчаемаго у арестантовъ, нужно винить тюрьму. Несомнѣнно, что часто въ тюрьму попадаютъ уже больные люди, совершившие преступленіе въ состояніи болѣзни; еще чаще бываютъ арестантами люди очень предрасположенные къ заболѣванію, которые могли бы заболѣть и внѣ тюремной обстановки; но, конечно, какъ моральное состояніе заключеннаго въ тюрьму, такъ и дурныя условія тюремной жизни способствуютъ проявленію скрытаго расположенія, а иногда и прямо вызываютъ болѣзнь.

3. Затѣмъ къ моральнымъ причинамъ, вызывающимъ душевныя болѣзни, должно быть отнесено **вліяніе примѣра**. Иногда душевная болѣзнь развивается подъ впечатлѣніемъ отъ психическаго расстройства у кого-нибудь изъ близкихъ или прямо отъ своеобразнаго „внушенія“ лицомъ, заболѣвшимъ помѣшательствомъ, своего бреда другому лицу, живущему съ нимъ. Это такъ называемое **индуцированное помѣшательство**, или *folie à deux*. При этомъ бываетъ, напр., что жена высказываетъ совершенно тотъ же бредъ, какъ мужъ; дочь—тотъ же бредъ, какъ мать.

Иногда болѣзнь передается тремъ лицамъ (*folie à trois*), четыремъ (*à quatre*); были случаи, что цѣлая семья проявляла совершенно одинаковый бредъ; описаны случаи, гдѣ 13 членовъ одной семьи представляли однородныя идеи преслѣдованія. Дѣло бываетъ обыкновенно такъ: одинъ изъ членовъ семьи заболѣваетъ какой нибудь формой помѣшательства съ бредовыми идеями отравленія, преслѣдованія или идеями религіознаго содержания. Другіе члены семьи воспринимаютъ этотъ бредъ какъ нѣчто совершенно вѣрное („*Folie imposée*“ по терминологии **Marandon de Montyel**). Въ такихъ случаяхъ, даже и при значительной продолжительности бреда разединеніе членовъ семьи, удаленіе ихъ отъ первоисточника бреда обыкновенно излѣчивается остальныхъ. Въ другихъ случаяхъ дѣло бываетъ иначе: одинъ больной внушаетъ другому, тоже представляющему уже нѣкоторые признаки душевной болѣзни, свои бредовыя идеи (*folie communiquée*); это наблюдается иногда въ больницахъ для душевно-больныхъ, гдѣ одинъ больной перенимаетъ бредъ отъ другого; воспринявшій больной нѣкогда раздѣлитъ бредовыя идеи дальнѣйшее развитіе. Наконецъ, въ третьихъ случаяхъ бываетъ, что болѣзнь у нѣсколькихъ членовъ семьи или у живущихъ вмѣстѣ, развилась одновременно отъ одной общей причины (*folie simultanée*): въ послѣднихъ случаяхъ иногда очень трудно опредѣлить вліяніе собственно примѣра.

Индуктивное помѣшательство захватываетъ иногда цѣлыя группы

лицъ, не родственныхъ между собою, но живущихъ при одинаковыхъ условіяхъ.

Одинъ примѣръ такого рода, наблюдавшійся въ Новогрудскомъ уѣздѣ, приводитъ д-ръ Липмановъ.

Пелагея В, 30 лѣтъ, незамужняя, отличалась всегда крайней набожностью, удалялась отъ веселья, игръ, шутокъ, посвящала все время молитвѣ и даже на работѣ пѣла духовныя пѣсни. Не будучи грамотной, она быстро усваивала молитвы; любила ходить на богомолье, разсказывала подругамъ о благочестивой жизни и упрекала ихъ за „безбожную“ жизнь. Она говорила также, что одинъ разъ ей являлась Богоматерь, приказала ей остаться дѣвою, почему она и рѣшилась поступить въ монахини. Началось усердное моченіе, которое и продолжалось всю ночь и половину слѣдующаго дня. Одна дѣвушка читала молитвы, другія слушали. Пелагея лежала на кровати и нѣсколько разъ повторяла: „завтра къ полудню я должна умереть“. На другой день, по окончаніи молитвы, всѣ вышли изъ комнаты, на дворѣ Пелагея упала на землю и заявила, что должна отдохнуть, чтобы сдѣлать пѣшкомъ длинный путь; потомъ встала и пошла. Ее отправились провожать много женщинъ. Дойдя до кладбища, всѣ онѣ остановились, и тутъ началось опять моченіе, причемъ Пелагея была въ сильномъ возбужденіи. Распустивъ волосы, она въ изступленіи бѣгала отъ одного гроба къ другому, громко молилась, цѣловала руки и ноги своимъ подругамъ, называя себя великой грѣшницей и приказывала себя бить. Когда же подруги отказались это дѣлать, она сама начала ихъ бить чѣмъ попало. Помолвившись нѣкоторое время на кладбищѣ, многія ушли домой, девять-же изъ присутствующихъ рѣшили проводить Пелагею дальше. Пелагея шла впереди съ распущенными волосами, громко молясь и повторяя: „Господи, явися намъ“; остальные шли съ нею, повторяя слово въ слово ея молитвы. Дойдя до креста на распутѣ, Пелагея остановилась; стали и всѣ остальные. Опять началось возбужденное моченіе. Пелагея въ изступленіи обнимала крестъ и цѣловала его. Всѣ остальные во всемъ ей подражали. Когда наступилъ вечеръ, Пелагея приказала всѣмъ лечь спать у креста, что всѣ немедленно и исполнили. Проспавъ всю ночь, онѣ на слѣдующее утро отправились дальше съ громкими молитвами. Пелагея часто провозносила: „я-царица небесная“. Когда случайно проходившій крестьянинъ сосѣдней деревни спросилъ ихъ, что онѣ тутъ дѣлаютъ, то Пелагея, а за нею и всѣ остальные закричали на него: „отхлыни сатана“ и стали грозить ему камнями. На дальѣйшемъ пути онѣ встрѣтили еще одного человѣка, прикащика сосѣднего помещика. На вопросъ его, что онѣ дѣлаютъ и куда идутъ, Пелагея приказала всѣмъ раздѣться донага, что всѣ безпрекословно и исполнили. Когда прикащикъ ушелъ, Пелагея велѣла всѣмъ лечь голыми на землю рядомъ и стала плясать по ихъ спинамъ, попеременно ударяя ногой то одну, то другую. Вскорѣ на мѣсто пляски прибылъ деревенскій староста, который, видя что увѣщаніями и совѣтами вернуться въ деревню ничего не подѣлаешь, распорядился отправить всѣхъ десятыхъ на галѣяхъ въ деревню. Когда онѣ хотѣли раздѣлать ихъ въ телѣги, по двѣ въ каждую, то всѣ закричали, что пусть возьмутъ только Пелагею, а онѣ уже пойдутъ за нею, куда бы се не повесил. Такъ и было сдѣлано. На одну телѣгу поюжали Пелагею, съ нею добровольно сѣли еще двѣ, а остальные пошлѣ за телѣгой. Во время перѣзда

Пелагея сильно буйствовала, отдавая своимъ спутницамъ разныя приказанія: разорвать на себѣ все платье до рубашки включительно, грызть одна другую. Все это было ими выполняемо. Въ деревню ихъ доставили голыми. Пелагея оказалась страдающею душевнымъ разстройствомъ съ религіознымъ содержаніемъ бредовыхъ идей. Что же касается до остальныхъ 9, то онѣ не представляли никакихъ признаковъ физической или психической болѣзни; не удалось даже найти признаковъ нейропатическаго предрасположенія и насѣдственности. По возрасту были различны: одна 13 лѣтъ, три 16—17 лѣтъ, три 18—20 лѣтъ, двѣ—50 лѣтъ, одна только грамотная, всѣ неграмотны. Изъ ихъ разсказовъ видно, что онѣ всѣ относились къ Пелатей съ благоговѣніемъ, считали ее неизмѣримо выше себя, даже и святой. Онѣ вѣрили, что она можетъ знать все, между прочимъ „часъ своей смерти“. „Уже послѣ молитвы на кладбищѣ“ говорили всѣ ювать, „насъ влекла за ней какая-то сила; мы ничего не чувствовали, ни о чемъ не думали, на душѣ было такъ легко и намъ хотѣлось только идти за ней и все дѣлать, что она дѣлаетъ“. На вопросъ, какъ имъ не стыдно было раздѣваться до-гола передъ мужчинами, онѣ отвѣтили, что онѣ тогда объ этомъ не думали; имъ хотѣлось только исполнить ея приказанія, онѣ боялись ея, хотя ихъ было и больше; онѣ пошли бы въ огонь, убили бы кого-нибудь, если бы того пожелаа Пелагея — Подробностей всего происшествія онѣ не помнятъ. Когда Пелагея прыгала по ихъ спинамъ, онѣ боли не чувствовали; не чувствовали, и когда грызли другъ друга. Опомнились только тогда, когда приблизились къ деревнѣ, когда къ нимъ вышли ихъ родители и знакомые; имъ стало стыдно за прошлое и желая избѣгнуть людскихъ взоровъ, они окольными путями прошли въ деревню“ (Врачъ, 1896, № 37)

Этотъ примѣръ указываетъ, какъ иногда внезапно подъ вліяніемъ примѣра, какъ бы подъ вліяніемъ заразы, развивается особое состояніе психическаго автоматизма съ крайней односторонностію душевнаго содержанія и совершенно бессмысленными поступками. Иной разъ такія состоянія бываютъ кратковременны, иной разъ довольно долго. Такимъ образомъ появляются цѣлыя психопатическія эпидеміи въ школахъ, на фабрикахъ, въ цѣлыхъ селеніяхъ и округахъ. Между чисто психопатическими эпидеміями и эпидеміями „психическими“, основанными на свойственныхъ и нормальномъ человѣку инстинктѣ подражанія и способности приходить въ состояніе психическаго автоматизма, существуютъ незамѣтные переходы, точно также какъ между этими послѣдними (т. е. психическими эпидеміями) и массовыми заблужденіями, обусловленными частью суевѣріемъ, возбужденнымъ мистическимъ чувствомъ, частью же socially-экономическими условиями; эти массовыя заблужденія часто проявляются въ образованіи своеобразныхъ сектъ, какъ, напр., въ родѣ описанной профессоромъ И. А. Сикорскимъ „малеванщина“, а иногда влекутъ за собою такія страшныя явленія, какъ прижизненное замуровываніе по собственному желанію цѣлой группы фанатиковъ въ Терновскихъ хуторахъ.

Просвѣщеніе народа составляетъ одно изъ наиболѣе дѣйствительныхъ средствъ противъ такого рода психическихъ эпидемій. Однако нельзя сказать, чтобы и люди принадлежаще къ интеллигентнымъ классамъ были свободны отъ нихъ; мы встрѣчаемъ примѣры такого рода довольно часто какъ въ образованіи нѣкоторыхъ своеобразныхъ сектъ, такъ и въ другихъ явленіяхъ. Особенно часто приходится видѣть вліяніе примѣра въ случаяхъ самоубійства. Извѣстно, что въ Парижѣ пришлось прекратить досуги въ одну нишу, гдѣ одинъ за другимъ кончали съ собою обитатели Дома Инвалидовъ; нерѣдко приходится читать описаніе случаевъ самоубійства цѣлыми семьями. Д-ръ И. В. Константиновскій описалъ случай семейнаго самоубійства пяти сестеръ, изъ которыхъ нѣкоторыя были еще очень молоды. Я лично знаю примѣръ, что изъ числа 12 или 14 человѣкъ одного выпуска гимнази, въ ближайшее къ выпуску, и притомъ въ самое лучшее время жизни, покончили самоубійствомъ пять человѣкъ,—и трудно было найти иную причину, какъ вліяніе примѣра одного, наиболѣе талантливаго изъ всѣхъ — Нерѣдко приходится отмѣчать, что послѣ прочтенія въ газетахъ описанія самоубійства — которое впрочемъ теперь въ интересахъ общественной гигиены не дѣлается — кто-нибудь покончить съ собою именно такимъ же образомъ.

Чтобы закончить рѣчь объ это югическомъ значеніи примѣра я долженъ напомнить, что въ происхожденіи „меряченъ“ (или „лята“ у жителей Зондскаго Архипелага) подражаніе является частью симптома, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и поводомъ болѣзни.

4. Утомленіе какъ умственное, такъ и физическое можетъ быть причиной душевнаго заболѣванія. Чрезмѣрное напряженіе физическихъ силъ, напр., во время тяжелыхъ походовъ, нерѣдко является поводомъ психическихъ расстройствъ! Иной разъ необыкновенно сильное тѣлесное напряженіе сразу вызываетъ приступъ психическаго расстройства въ формѣ кратковременной спуганности или психической простраціи, за которою слѣдуетъ иногда ретроградная амнезія; это наблюдается между прочимъ у гонимиковъ при велосипедныхъ состязаніяхъ на большія разстоянія. Очень можетъ быть, что въ этихъ случаяхъ причиной болѣзни бываетъ отравленіе нервной системы скопившимися въ большомъ количествѣ продуктами утомленія. Конечно, сравнительно еще чаще въ числѣ причинъ душевныхъ болѣзней фигурируетъ переутомленіе умственное. Какъ извѣстно, всякая умственная работа соединена съ измѣненіемъ въ кровообращеніи и питаніи: сердцебіеніе учащается, измѣняется дыханіе и погребленіе кислорода, является усиленный приливъ крови къ головному мозгу, измѣняются органическіе, химическіе

процессы, въ результатъ чего происходитъ измѣненіе въ составѣ выделяемой мочи. Въ результатъ умственной работы является, вѣроятно, избытокъ продуктовъ дѣятельности тканей, которые задерживаются въ организмѣ и вызываютъ состояніе утомленія, какъ выражающееся въ ощущеніи общей усталости и слабости, такъ и отражающееся на качествѣ умственного труда: вниманіе становится слабѣе, умственные сочлененія происходятъ медленнѣе и не съ такою точностью. При сильномъ утомленіи является непреодолимая потребность въ отдыхѣ и снѣ. Во время сна, продукты усиленной дѣятельности выделяются изъ организма и, проснувшись, человѣкъ здоровымъ становится опять способенъ къ работѣ. Но если работа не по силамъ, на нее тратятся ночи, такъ что сна недостаточно для освѣженія, или человѣкъ нездоровый, то продукты усиленной нервной дѣятельности не удаляются съ достаточной правильностью и, задерживаясь въ организмѣ, вызываютъ отравляющее вліяніе на нервную систему; тогда уже работа не вызываетъ естественнаго сна, а, напротивъ, сопровождается безсонницей, является рядъ болѣзненныхъ ощущеній—общая слабость, тяжесть въ головѣ, сердцебиеніе и—рядомъ съ этимъ разбѣянность, неспособность сосредоточиться, неспособность послѣдовательно стѣдить за ходомъ мысли; мысль, фразы—обрываются на половинѣ, члѣнѣннѣе впечатлѣнія достаточны, чтобы отклонить мысль отъ ея нити, факты плохо запоминаются и вспоминаются, является нерѣшительность, неспособность доводить дѣло до конца; все кажется труднымъ, тяжелымъ, не хочется ни къ чему приставать, нападаетъ робость, страхъ, чувствуется неспособность, отсутствіе энергии. Часто среди дѣла наступаютъ сонливости, а ночью нѣтъ сна.—Таковы признаки чрезмернаго утомленія мозга—умственного переутомленія. Если здоровый человѣкъ дастъ себѣ продолжительный отдыхъ, то организмъ возстановляется, но если уже есть какая-нибудь болѣзнь, или человѣкъ будетъ пересиливать себя, то на этой почвѣ можетъ возникнуть и настоящая душевная болѣзнь—въ той или другой формѣ,—чаще всего въ формѣ тѣжелон невралгическаго, шизоиднаго или спутанности, или, при существованіи другихъ причинъ, напр., сифилиса,—прогрессивный параличъ помѣшанныхъ.

Само собою разумѣется, что различные люди представляютъ очень большую разницу въ отношеніи работоспособности; одни могутъ работать умственно не болѣе 4—6 часовъ въ сутки, другіе гораздо болѣе; одни нуждаются въ 8 часовомъ снѣ, другіе ограничиваются 6-ю часами; въ этомъ отношеніи нельзя поставить точныхъ цифръ; но при всякой даже чрезвычайной работоспособности можетъ, наконецъ, наступить граница выносливости. Что касается качества работы, то

волнующая умственная работа, напр., публицистическая, общественная— больше утомляет, чѣмъ больше спокойная, ученая; крайне однообразная работа, требующая притомъ сосредоточенія вниманія, какъ, напр., бухгалтерская, принадлежитъ къ числу наиболѣе утомительныхъ. При смѣнѣ направленія умственной работы утомленіе не такъ легко вызывается, также какъ при ея методичности, строгомъ распредѣленіи по часамъ.

5. Неправильности въ половыхъ отправленіяхъ тоже вызываютъ душевныя заблѣванія. Сюда прежде всего нужно отнести онанизмъ (*masturbatio*), который часто констатируется въ анамнезѣ душевно-больныхъ. Нужно, впрочемъ, прибавить, что значеніе этой причины болѣею частью переоцѣнивается и врачами, и самими больными. Онанизмъ вообще встрѣчается очень часто у лицъ, которые не заблѣваютъ психически, и чаще всего онъ не составляетъ причины душевнаго заблѣванія, а самъ составляетъ симптомъ, свидѣтельствующій о невротическомъ конституціи субъекта и о зависящемъ отъ этого преждевременномъ развитіи половыхъ влеченій или даже о рѣзко выраженной душевной болѣзни. Но, конечно, бываютъ случаи, гдѣ дѣти и юноши предаются онанизму безъ всякой мѣры, и гдѣ онъ позгомъ является дѣйствительною причиною душевнаго заблѣванія. Вызывая чрезвычайное раздраженіе и истощеніе нервной системы, онъ становится поводомъ для развитія спинальной и церебральной невралгии, рядомъ съ нимъ является чувство апатии, вялости, отсутствія энергіи, непріятное ипохондрическое настроеніе, недовольство собою и наконецъ, бредовыя идеи самообвиненія, преслѣдованія, или религіознаго и ипохондрическаго содержанія. Иногда на этой почвѣ развивается и состояніе спутанности съ галлюцинаціями зрительными, слуховыми и обонятельными и преждевременное слабоуміе. Слѣдуетъ прибавить, что ипохондрическое состояніе при онанизмѣ часто обуславливается тѣмъ душевнымъ разладомъ и упреками совѣсти, которыми сопровождается въ большинства актъ мастурбаціи, а также чтеніемъ вредныхъ популярныя книгъ, въ которыхъ описываются въ ужасномъ видѣ послѣдствія „порока юности“.

У мужчинъ мастурбація встрѣчается чаще, какъ причина болѣзни, но она бываетъ также и у женщинъ, и дѣвушекъ.

Встрѣчаясь съ фактомъ онанизма у душевно-больныхъ, нужно всегда помнить однако, что иногда не обыкновенно сильный почти безстыдный онанизмъ является не причиною, а слѣдствіемъ душевной болѣзни.

Нужно прибавить, что такое же вредное влияніе, какъ собственно рукоблудіе, т. е. механический онанизмъ, можетъ имѣть и онанизмъ психическій, т. е. вызваніе полового возбужденія, эрекции и послѣ-

дующей эякуляции при помощи воображения, но и тутъ часто самое обращеніе къ этому способу полового удовлетворенія указываетъ на существованіе патологической неуравновѣшенности и даже прямо полового извращенія (половой фетишизмъ).

Другія отклоненія въ половой дѣятельности, бывающія причинами душевной болѣзни, таковы:

Уклоненія количественныя. Чаще всего въ качествѣ поводовъ къ заболѣваніямъ отмѣчается злоупотребленіе половыми отношеніями. Точной мѣры допустимыхъ въ количественномъ отношеніи половыхъ отношеній нельзя установить; много зависитъ отъ индивидуальности лица, темперамента, общихъ силъ, возраста, склада жизни и занятій; что для одного является потребностью, безъ которой онъ чувствуетъ себя не по себѣ, то для другого есть вредный излишекъ. Въ общемъ для людей умственного труда очень частыя половыя отношенія вредны, чѣмъ для лицъ, занимающихся не умственной работой. Неблагопріятно дѣйствуетъ на здоровье также сожителство лицъ совершенно различныхъ темпераментовъ. Что касается до вопроса, насколько недостаточное удовлетвореніе половыхъ влеченій можетъ вызывать душевную болѣзнь,—то тутъ прежде всего слѣдуетъ признать несомнѣннымъ, что половое воздержаніе у очень многихъ людей нѣсколько не отражается на ихъ здоровьи. Поэтому я считаю за легкомысленныя и вредныя совѣты, даваемые иногда молодымъ людямъ, по возможности раньше начинать поювую жизнь. Правда, нельзя отрицать, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ неудовлетвореніе сильнаго полового влеченія, вынужденное цѣломудріе можетъ вызывать рѣзкія нервныя явленія, но въ подобныхъ случаяхъ обыкновенно дѣло идетъ о сложномъ явленіи, гдѣ половое влеченіе связано съ любовью къ опредѣленной личности, гдѣ производится чрезмѣрное раздраженіе полового аппарата неудовлетворяющими свиданіями, мечтами и гдѣ существуетъ рядъ другихъ неблагоприятныхъ условій. Вообще же люди занятые дѣломъ,—какъ женщины, такъ и мужчины, при благопріятныхъ условіяхъ, при отсутствіи дурного вліянія примѣра и разговоровъ со стороны окружающихъ, легко переносятъ половое воздержаніе и могутъ подолгу не испытывать половыхъ влеченій.

Считая такимъ образомъ вообще ложнымъ существующее у многихъ мнѣніе, что для правильнаго физическаго и душевнаго здоровья необходима половая жизнь, я гдѣмъ не менѣе долженъ отмѣтить, что нѣсколько разъ мнѣ приходилось наблюдать, что въ случаяхъ, въ которыхъ, по моему убѣжденію, не должны бы были быть допускаемы половыя отношенія, напр., въ случаѣ затянувшагося душевнаго разстройства,

и гдѣ, вопреки мнѣнію врачей, все таки совершался бракъ, — съ этой переменною обстановкою совпадало и улучшение въ состояніи здоровья, а иногда наступало и выздоровленіе. Однако такіе случаи очень рѣдки; несравненно чаще бывають, что браки при такихъ обстоятельствахъ кончаются крайне печально (да они и по нашимъ законамъ недействительны).

Проф. В. Ф. Чижъ держится иного взгляда, чѣмъ я, на значеніе отсутствія половыхъ сношеній въ извѣстномъ возрастѣ. Онъ полагаетъ, что въ немъ именно лежитъ причина развитія болѣзни, извѣстной подъ названіемъ катароніи и встрѣчающейся у молодыхъ людей; по его мнѣнію, болѣзнь эта обуславливается задержаніемъ въ организмѣ и самоотравленіемъ тѣми продуктами, которые остаются въ организмѣ при отсутствіи полового удовлетворенія. Я полагаю однако, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ у людей, которые сравнительно мало думаютъ о половыхъ влеченіяхъ и которые не испытываютъ мучительной борьбы съ ними, происходитъ естественное выведение соотвѣствующихъ продуктовъ, напр., путемъ поллюцій.

Несомнѣнно однако, что довольно большую роль въ происхожденіи нервносги, истеріи, нпохондріи и взрывовъ душевнаго разстройства играетъ слишкомъ большая половая близость мужчины и женщины, не кончающаяся удовлетвореніемъ, а только возбуждающая. Этимъ объясняется тотъ вредъ, который является при продолжительномъ жениховствѣ, когда при извѣстной распущенности допускаются не только поцѣлуи, но и страстные объятія или даже почти все за исключеніемъ правильнаго сношенія. Въ этихъ случаяхъ играетъ роль, впрочемъ, уже не только нецѣлостность половыхъ сношеній, но и ненормальное половое возбужденіе.

Гораздо чаще, чѣмъ количественныя уклоненія, въ качествѣ причинъ душевныхъ болѣзней имѣють разныя неправильности въ совершении полового акта. Многія изъ этихъ неправильностей составляютъ проявленія изощреннаго разврата, другія же обуславливаются нежеланіемъ имѣть дѣтей; болѣшая часть приемовъ, употребляемыхъ для этого (какъ употребленіе презервативовъ, *coitus reservatus* или *interruptus*), вызываютъ рядъ нервныхъ разстройствъ какъ у мужчинъ, такъ и у женщинъ. В. Ф. Чижъ изъ своихъ наблюденій вывелъ заключеніе объ особенно вредномъ значеніи недоконченнаго совокупленія, которое является причиной цѣлаго ряда неврастеническихъ разстройствъ, соединенныхъ съ патологической боязнью, проходящей при восстановленіи правильной половой жизни.

Половое насилие является часто причиной душевнаго разстрой-

ства; тутъ дѣйствуетъ однако и сильное моральное потрясеніе. По мнѣнію Фрейда, въ основѣ всѣхъ случаевъ упорной истеріи лежитъ какое нибудь впечатлѣніе полового насилія фактическое или заимствованное изъ разсказа и чтенія, можетъ быть, возникшаго еще въ періодъ ранняго дѣтства.

6. Къ причинамъ душевныхъ болѣзней нужно отнести также голодъ и жажду. Последняя особенно быстро вызываетъ тяжелое душевное состояніе, сопровождающееся иногда снуванностью, иногда галлюцинаціями и буйствомъ. Такого рода случаи приходится наблюдать у потерпѣвшихъ крушеніе на морѣ и у странствующихъ въ пустыняхъ. Голодъ вызываетъ общее истощеніе и соотвѣтствующія психическія явленія, не говоря уже о томъ, что голодъ можетъ быть причиной распространенія тифа и другихъ болѣзней, въ свою очередь могущихъ вызвать душевную болѣзнь. Нужно замѣтить, что подъ влияніемъ голода въ нервной системѣ происходятъ иногда измѣненія, сходныя съ отравленіемъ; но вообще нервныя кѣтки мозговой коры довольно устойчивы противъ голода.

7. **Неправильный образъ жизни** является очень часто условіемъ развитія душевныхъ заболѣваній. При оцѣнкѣ этого фактора приходится соединять въ одно вліяніе дѣльный рядъ факторовъ; какъ то: неправильное распредѣленіе работы и отдыха, или полное отсутствіе работы и животворныхъ интересовъ, бездѣлье, или обремененіе обиліемъ удовольствій и впечатлѣній, или, наоборотъ, скука, отсутствіе всякихъ впечатлѣній, — безсонныя ночи или слишкомъ долгое лежаніе въ постели, неправильная ѣда, эксцессы разнаго рода и между прочимъ *in Baccho et Venere*. Всѣ эти факторы, взятые по нѣскольку вмѣстѣ, могутъ вызвать и особенное измѣненіе всего строя душевной жизни, располагающее къ заболѣванію, а также и быть непосредственнымъ поводомъ къ психозу при дѣйствіи еще какой-нибудь причины, напр., сифилиса, моральнаго потрясенія.

8. **Физическіе факторы: температура, свѣтъ, чрезмѣрный шумъ и электричество.** Подъ вліяніемъ сильнаго жара развивается иногда состояніе возбужденія или глубокаго подавленія. Это приходится наблюдать у лицъ, занимающихся профессіями кочегаровъ или работающихъ на металлургическихъ заводахъ. Во время сильныхъ лѣтнихъ жаровъ бывають случаи душевнаго разстройства въ зависимости частью отъ жары, частью отъ „солнечнаго удара“, вліяніе котораго можетъ быть относительно до извѣстной степени къ дѣйствію „химическихъ“ лучей солнца; признаки которыми выражаются таковыя разстройства состоятъ иногда въ затемнѣніи сознанія, иногда же въ затрудненіи мышленія, несоборазительности, ненаходчивости, несвободѣ рѣчи, нетовкости движеній,

иногда въ припадкахъ судорогъ и состояніяхъ возбужденія. Мы уже говорили, что во время удѣшливыхъ лѣтнихъ жаровъ многіе больные чувствуютъ себя хуже.

Чрезмѣрный холодъ дѣйствуетъ также, вызывая измѣненія психической дѣятельности; наблюдались случаи ступора послѣ продолжительнаго пребыванія на сильномъ морозѣ; во время похода Наполеона въ Россію отмѣчены случаи маниакальнаго возбужденія у замерзавшихъ солдатъ „великой арміи“.

Повидямому, такое вліяніе высокой и низкой температуры сводится къ измѣненію кровообращенія, приливу крови къ головѣ, къ разстройству обмѣла и задержкѣ продуктовъ неправильнаго метаморфоза.

Вліяніе собственно свѣта на душевное состояніе мало изучено. Въ послѣднее время сообщаютъ о фактахъ, указывающихъ, что сильный электрический свѣтъ и вліяніе лучей Рентгена не безразличны для питанія нѣкоторыхъ частей человѣческаго организма, и нельзя отрицать возможности вліянія ихъ и на нервную систему. Что свѣтъ вліяетъ на настроеніе, это довольно хорошо извѣстно; связываютъ съ вліяніемъ свѣта и разницу въ экзальтованности южныхъ и сѣверныхъ народовъ; вліяніемъ свѣта объясняютъ и усиленіе въ періодъ отъ мая до августа всѣхъ явленій какъ жизни, такъ и такихъ ненормальностей со стороны психической сферы, какъ количество преступленій, большее количество заболѣваній душевными болѣзнями, большее проявленіе алкоголизма. Были указанія на то, что различныя цвѣта различно вліяютъ на больныхъ: фіолетовый вызываетъ успокоеніе, красный возбуждаетъ. Поэтому по совѣту д-ра Понца пробовали лѣченіе больныхъ помѣщеніемъ ихъ въ цвѣтныя комнаты, но безъ достаточнаго убѣдительнаго результата.

Вліяніе сильнаго шума на душевную сферу доказывается между прочимъ тѣмъ, что внезапный очень громкій звукъ можетъ вызвать у нервныхъ субъектовъ оцѣненіе (мѣры искусственнаго гипноза Шарко); многіе люди не выносятъ шума морского прибоя, дѣлаются нервными, раздражительными, тишаются сна. Шумъ изъ фиды по плохимъ мостовымъ вѣроятно играетъ значительную роль въ числѣ факторовъ, ухудшающихъ нервную систему горожанъ.

Вліяніе электричества на душевныя заболѣванія также мало изучено. Несомнѣнно, что при пораженіи молніей развиваются явленія истеріи и травматическаго невроза, но есть ли это дѣйствіе электричества или душевнаго потрясенія, — трудно рѣшить. Во время грозы и передъ нею многіе больные чувствуютъ себя дурно; возмущенія земнаго магнетизма вліяютъ на частоту появленія припадковъ эпилепсіи.

10. **Травмы** играют важную роль между причинами душевных болѣзней. Изъ нихъ на первомъ планѣ стоятъ травмы головы. Онѣ могутъ вызывать или сразу очень рѣзкія психическія расстройства, такъ какъ травма можетъ сопровождаться переломомъ костей черепа, сотрясеніемъ мозга, сдавленіемъ его, менингитомъ, инфеанитомъ; или онѣ вызываютъ особія длительныя конституціональныя расстройства со стороны психической сферы, — сначала едва замѣтныя, выражающіяся въ измѣненіи характера, въ появленіи признаковъ болѣзненной вспыльчивости и другихъ болѣе или менѣе рѣзкихъ признаковъ неуравновѣшенности, къ которымъ только черезъ долгое время присоединяются симптомы рѣзко выраженного психоза. Обо всѣхъ психозахъ травматическаго происхожденія мы будемъ говорить еще въ частной психіатріи, прибавлю, что вліяніе травмъ на головной мозгъ обуславливается, какъ видно изъ опытовъ Дюре, и чрезвычайно рѣзкимъ колебаніемъ cerebro-спинальной жидкости, оглащающимся на растяженіи периваскулярныхъ пространствъ и черезъ это на питаніи первыихъ элементовъ коры.

Кромѣ травмъ головы психическое расстройство можетъ быть вызвано также и поврежденіемъ другихъ частей тѣла. Таковы, напр., психозы, являющіеся послѣ желѣзнодорожныхъ крушеній („травматическій неврозъ“). Хотя несомнѣнно, что здѣсь играть роль и физическое поврежденіе, но иной разъ оно такъ незначительно, что нужно считать имѣющимъ наибольшее значеніе вліяніе испуга и моральнаго потрясенія, и чѣмъ болѣе участвуетъ вліяніе моральнаго фактора, тѣмъ болѣе данное заболѣваніе приближается къ разновидностямъ истеріи или тяжелой невралгическості.

Точно также нельзя объяснить вліяніемъ одной травмы развитие психозовъ послѣ хирургическихъ операцій. Послѣ операцій нерѣдко бываютъ душевныя расстройства, иной разъ въ формѣ кратковременныхъ приступовъ возбужденія, бреда и спутанности, иной разъ въ формѣ довольно длительныхъ психозовъ и даже конституціональных измѣненій. Послѣднее бываеъ, напр., послѣ удаленія щитовидной железы, послѣ кастраціи, удаленія матки и яичниковъ. Но въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ условія происхожденія психическаго расстройства различны: иногда вліяетъ удаленіе изъ организма важнаго для экономіи органа, какъ щитовидной железы, почки, иногда дѣйствуетъ моральное потрясеніе, иногда хлороформированіе или кокаинизированіе и отравленіе перевязочными матеріалами (йодоформъ), иногда операція является лишь поводомъ для обнаруженія конституціональной болѣзни (алкоголизма, какъ, напр., въ случаяхъ бѣлой горячки послѣ операцій

или истощенія, какъ въ случаяхъ проявленія бреда у стариковъ послѣ операций кагаракты); иногда психическія разстройства являются выраженіемъ аутоинтоксикаціи продуктами гнойнаго распада или септицемии (полиневритическій психозъ и психическая церебропатія послѣ операций); иногда же результатомъ рефлекторнаго раздраженія первой системы вслѣдствіе сильной боли (психозы послѣ вырванія зубовъ, при раздраженіи нервныхъ стволовъ рубцовой тканью). Словомъ понятіе послѣоперационнаго психоза есть понятіе очень сложное и собственно травма играетъ въ происхожденіи ихъ роль лишь въ небольшомъ числѣ случаевъ.

Близко къ травматическимъ поврежденіямъ стоятъ значеніе такихъ причинъ, какъ лишеніе воздуха путемъ задушенія и утопленія. У лицъ, спасенныхъ отъ повѣшенія, или у утопавшихъ нерѣдко наблюдаются разстройства психической дѣятельности, выражающіяся или въ развитіи неврасенія съ ипохондрическими и меланхолическими проявленіями, какъ при травматическомъ неврозѣ, или въ видѣ своеобразнаго разстройства памяти и вниманія. Часто такого рода лица совершенно теряютъ память о событіяхъ, предшествовавшихъ утопленію или повѣшенію (ретроградная амнезія), и нѣкоторое время, придя въ себя, представляются какъ бы оглушенными. Такое же дѣйствіе вызываетъ иногда и травма головы, напр., при паденіи съ лошади. Съ другой стороны утопаніе иногда, огмѣчало у себя чрезвычайно рѣзкое обостреніе памяти передъ потерей сознанія, и собственно травма въ происхожденіи ихъ играетъ роль лишь въ небольшомъ числѣ случаевъ.

11. Введеніе ядовъ въ организмъ составляетъ одинъ изъ важнѣйшихъ факторовъ въ этиологіи душевныхъ болѣзней. Самую главную роль среди отравленій, вызывающихъ душевныя разстройства, играетъ *отравленіе алкоголемъ*, какъ острое, такъ особенно длительное, хроническое. Значеніе алкоголя въ этиологіи душевныхъ болѣзней такъ велико, психозы, вызываемые имъ, такъ своеобразны, что они описываются совершенно отдѣльно, составляя особую группу алкогольных психозовъ, о которыхъ мы будемъ говорить впоследствии. Здѣсь же слѣдуетъ сказать, что злоупотребленіе спиртными напиками, пьянство, какъ причина душевной болѣзни, огмѣчается въ очень большомъ числѣ случаевъ. По отчетамъ нѣкоторыхъ больницъ — даже чаще, чѣмъ наслѣдственность.

Въ Московской психіатрической клиникѣ за пять лѣтъ изъ числа 238 мужчинъ у 47, слѣдовательно почти въ 20%₀, было алкогольное помѣшательство, алкоголь игралъ роль главной производящей причины сюда еще не вошли тѣ случаи, гдѣ алкоголь, хотя и составлялъ одну

изъ причинъ болѣзни, но не самую главную. У женщинъ алкогольныя психозы бываютъ значительно рѣже; по даннымъ нашей клиники всего въ 2^о/₁₀ случаевъ, т. е. въ 10 разъ рѣже, чѣмъ у мужчинъ. Психозы вслѣдствіе алкоголя бываютъ чаще всего вслѣдствіе пьянства, т. е. употребленія спиртныхъ напитковъ; но иной разъ они развиваются и отъ вдыханія паровъ алкоголя, какъ, напр., у рабочихъ на винныхъ заводахъ и винныхъ складахъ. Что касается до качества спиртныхъ напитковъ, вызывающихъ душевныя болѣзни, то чѣмъ крѣпче напитки, тѣмъ въ общемъ онѣ опаснѣе, поэтому водка опаснѣе винограднаго вина, крѣпкія вина опаснѣе слабыхъ; но и напитки, содержащіе мало спирту, какъ пиво, очень вредны, если они употребляются въ большихъ количествахъ. Кромѣ того играть большую роль чистота алкоголя; дурная водка, содержащая сивушное масло, скорѣе вызываетъ болѣзненное оравленіе; также вліяетъ дурно подѣшиваніе къ водкѣ эссенцій, напр., полынной, благодаря чему вызывается особенная форма хроническаго алкоголизма, съ частыми энцефалитическими припадками (абсепгизмъ). Нужно отмѣнить, что злоупотребленіе спиртными напитками не только ведетъ за собою психическое разстройство у самого пьяницы, но оно отражается и на потомствѣ, вызывая въ потомствѣ склонность къ душевнымъ болѣзнямъ и тяжелыя формы вырожденія. По даннымъ нашей клиники изъ 238 больныхъ мужчинъ у 50 (21^о/₁₀) было отмѣчено пьянство въ восходящемъ поколѣніи.

Кромѣ алкоголя вызываютъ психическое разстройство и цѣлый рядъ другихъ ядовъ. Многіе изъ нихъ вызываютъ психическія измѣненія уже при единичномъ введеніи яда, какъ, напр., анионинъ, другіе же вызываютъ душевныя измѣненія только при хроническомъ отравленіи, какъ, напр., свинецъ; наконецъ трегья, подобно алкоголю, влѣяютъ и при единичномъ введеніи и при длительномъ употребленіи.

Кромѣ алкоголя, о главнѣйшихъ изъ ядовъ, вызывающихъ психическія измѣненія, нужно отмѣтить слѣдующее: а) одни изъ нихъ являются причиной душевныхъ болѣзней, служа привычными возбуждателями для первичной системы нѣкоторыхъ людей, имѣющихъ къ нимъ непреодолимую склонность. Сюда относятся прежде всего опій и морфій, и индійская конопля (гашишъ). Хотя эти яды могутъ измѣнять психическую дѣятельность и при единичномъ употребленіи въ большихъ дозахъ, но главное ихъ значеніе въ психіатріи сводится на хроническое оравленіе: вслѣдствіе привычки и непреодолимой потребности нѣкоторые лица употребляютъ долгое время большія дозы опія и морфія (per os или впрыскивая подъ кожу), чѣмъ вызываютъ у себя глу-

бокiя конституціональнiя разстройства, о которыхъ мы будемъ говорить подробно въ частной психiатрiи (опиофагизмъ и морфинизмъ).

Такого же рода привычка бываетъ къ употребленiю эфира, кокаина, хлораль-гидрата, паральдеида, сульфоналя и другихъ наркотическихъ средствъ. Всѣ эти средства вызываютъ также конституціональнiя измѣненiя. Кокаинъ въ большихъ дозахъ, а также эфиръ вызываютъ рѣзкое скоропреходящее психическое разстройство и при единичномъ употребленiи; привычное употребленiе табаку, въ видѣ чрезмѣрнаго куренья, можетъ вызвать также нервныя и душевныя разстройства (сердечную невралгiю, припадки грудной жабы и ослабленiе памяти).

Такiе возбудители какъ чай и кофе рѣдко бываютъ поводомъ къ психическимъ заболѣванiямъ. Чай однако вызываетъ психическiя измѣненiя у лицъ, занимающихся пробованiемъ его для опредѣленiя сортовъ при расцѣпкѣ.

б) *Атропинъ, былена, дурманъ, ядовитыя грибы* (мѣхоморы) вызываютъ обыкновенно психическiя разстройства при единичномъ употребленiи, болѣею частью вслѣдствiе случайности или злого умысла. Если дѣло не кончается смерью, то и психическое разстройство проходитъ. Иногда психическое разстройство въ видѣ галлюцинагорнаго присвѣта является и послѣ отравленiя мышьякомъ.

в) Такiя вещества какъ *наперстянка, хининъ* могутъ вызывать у нѣкоторыхъ лицъ бредъ при лѣкарственномъ назначенiи; бредъ и спутанность сознанiя наблюдались также при употребленiи большихъ дозъ или въ теченiи очень долгаго времени салициловой кислоты и антипирина

г) Нѣкоторыя профессиональнiя отравленiя сопровождаются также психическими разстройствами: на первомъ планѣ здѣсь стоитъ *свинецъ*, вызывающiй картину *encephalopathiae saturninae*, затѣмъ отравленiе ртутью, мышьякомъ, сѣрнистымъ углеродомъ, угольной кислотой, бензиномъ, пиробензиномъ. Въ качествѣ яда, могущаго вызывать профессиональное отравленiе слѣдуетъ отмѣнить и чай, вызывающiй у „пробователей чая“—психическiя измѣненiя, въ формѣ невралгiи или разстройства памяти и спутанности сознанiя, и бредовыхъ идей преслѣдованiя. Отравленiе окисью углерода (угаромъ) бываетъ причиною тяжѣлыхъ душевныхъ разстройствъ; это отравленiе можетъ быть и профессиональнымъ (у поваровъ, кочегаровъ), и случайнымъ, и съ цѣлью самоубiйства.

д) Затѣмъ важную группу составляютъ ядовитыя вещества, вводимыя съ пищею. Изъ нихъ на первомъ планѣ стоитъ спорынья,

вводимая съ ржанымъ хлѣбомъ, вызывающая конституціональные расстройства, весьма тяжелыя и длительныя (ergotismus). Отравленіе продуктами разложенія гнилого мяса вызываетъ распространенную въ сѣверной Италіи и у насъ въ Бессарабіи болѣзнь, извѣстную подъ названіемъ пеллагры, тоже сопровождающуюся психическими измѣненіями.

е) Наконецъ очень можетъ быть, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ душевныя болѣзни обуславливаются тѣми ядами, которые развиваются въ самомъ организмѣ (аутоинтоксикація) — ядами или леквомаинами. Это можно предположить, напр., при психозахъ, находящихся въ связи съ септицеміей, съ задержаніемъ кала въ кишечникѣ, также при нѣкоторыхъ страданіяхъ печени, при психозахъ, слѣдующихъ за операціею зоба и многихъ другихъ.

12. Важную роль въ этиологии душевныхъ болѣзней играютъ различныя заболѣванія какъ общія, такъ и мѣстныя. Значеніе происхожденія психозовъ сводится къ вліянію нѣсколькихъ условій, а именно: въ однихъ случаяхъ психическое расстройство является прямо симптомомъ какой нибудь другой болѣзни, мѣстной или общей; такъ, напр., это бываетъ при воспаленіи оболочекъ мозга, при воспаленіи самого мозга, при опухоляхъ мозга или при нѣкоторыхъ инфекціонныхъ болѣзняхъ (тифъ, tyssa humana), въ которыхъ измѣненія душевной дѣятельности являются результатомъ дѣйствія повышенія температуры, инфекцій или яда, циркулирующаго въ крови; въ другихъ случаяхъ психическія измѣненія являются результатомъ истощенія и расстройства питанія, вызваннаго въ организмѣ болѣзью,—таковы заболѣванія послѣ тифа и послѣ другихъ тяжелыхъ болѣзней; психическія болѣзни, вызываемыя такимъ путемъ, бываютъ или сравнительно непродолжительныя или, наоборотъ, очень длительныя, конституціональныя, измѣняющія на долго или навсегда строй душевной жизни даннаго субъекта. Въ третьемъ рядѣ случаевъ болѣзнь является условіемъ раздраженія периферическаго нервнаго аппарата и вызываетъ душевныя заболѣванія рефлекторнымъ путемъ; таковы, напр., страданія носа, невралгіи, невриты, нѣкоторые страданія половой системы; иной разъ это вліяніе бываетъ непосредственное, иной разъ—посредственное; въ послѣднемъ случаѣ болѣзнь повышаетъ раздражительность всей нервной системы и вызываетъ такимъ путемъ неврастенію, и связаннымъ съ нею невралгію, а психозъ уже появляется на почвѣ неврастенія; наконецъ въ четвертомъ рядѣ случаевъ болѣзнь какого-нибудь органа или общія болѣзнь является лишь поводомъ для обнаруженія скрытаго расположенія къ психозу и въ такомъ случаѣ

дѣйствуетъ какъ всякій другой случайный моментъ, выводящій нервную систему изъ состоянія равновѣсія и вызывая ту специфическую болѣзненную реакцію, которая свойственна конституціи больного; такъ небольшое лихорадочное забѣлваніе у истеричной можетъ вызвать приступъ истерическаго психоза, у алкоголика—приступъ бѣлой горячки.

Дѣлая краткій обзоръ болѣзней, могущихъ быть причинами душевныхъ болѣзней, мы прежде всего должны остановиться на **болѣзняхъ нервной системы,**

а) изъ болѣзней нервной системы страданія головного мозга имѣютъ конечно ближайшее отношеніе къ душевнымъ расстройствамъ. Таковыя расстройства являются въ болѣе или меньшей степени слѣдствіемъ цѣлаго ряда органическихъ страданій головного мозга: воспаления мозга, особенно воспаления мозговой коры (polioencephalitis Шрюмшеля), разсѣяннаго склероза мозга, воспаления мозговыхъ оболочекъ, гематомы твердой оболочки мозга, водянки головного мозга, новообразованія, гломатоза головного мозга, присутствія паразитовъ въ мозгу, кровоизліянія и закупорки мозговыхъ сосудовъ, измѣненія мозговыхъ сосудовъ вслѣдствіе атероматознаго процесса, рѣзкихъ нарушеній кровообращенія въ головномъ мозгу, частыхъ приливовъ къ мозгу и его анемии. Душевные расстройства, вызываемыя мозговыми болѣзнями чаще всего являются какъ симптомы основной болѣзни, сравнительно рѣже какъ послѣдовательныя конституціональныя измѣненія, и еще рѣже какъ совершенно побочныя послѣдствія.

Изъ болѣзней спинного мозга чаще всего психическое расстройство является послѣдствіемъ спинной сухотки; вслѣдъ за спинной сухоткой развивается иногда прогрессивный параличъ и особая форма слабоумія (Dementia tabica); иной разъ у табетиковъ наблюдаются и преходящія расстройства, какъ, напр., меланхолія. Изъ другихъ болѣзней спинного мозга душевные расстройства присоединяются къ тѣмъ, которыя зависятъ отъ сифилиса мозга и отравленій (алкоголемъ, спорыньей и пр.). Недоразвитіе умственной дѣятельности бываетъ также при нѣкоторыхъ формахъ спастическаго паралича, особенно у дѣтей. Въ этихъ случаяхъ однако душевное расстройство является слѣдствіемъ той причины, отъ которой зависитъ и страданіе спинного мозга.

Болѣзни периферической нервной системы вызываютъ душевныя болѣзни иногда подъ вліяніемъ болевого раздраженія (невралгій, сдавленія нервовъ рубцовой тканью, невриты); въ нѣкоторыхъ случаяхъ, какъ при множественномъ невритѣ, психическое расстройство является выраженіемъ вліянія на головной мозгъ той же болѣзнетвор-

ной причины, которая вызывает и измѣненіе нервныхъ стволовъ (аутоинтоксикація).

Различные неврозы находятся въ очень тѣсномъ отношеніи съ психическими заболѣваніями. Неврастенія, истерія, эпилепсія вызываютъ часто въ психическомъ складѣ глубокія измѣненія въ формѣ своеобразныхъ психопатическихъ конституцій, а также могутъ быть поводами и для отдѣльных, болѣе или менѣе скоро преходящихъ нарушенийъ равновѣсія психической дѣятельности, выражающихся въ эпилептическихъ взрывахъ душевнаго расстройства.

Хорея сравнительно рѣдко вызываетъ конституціональнныя расстройства, а чаще отдѣльные преходяще приступы, являющіеся симптомомъ расстройства питания мозга, содѣйствующимъ приступу двигательной хореи. Наоборотъ, при болѣзни судорожныхъ подергиваній часто бывають конституціональнныя психическія расстройства. Точно также они нерѣдки при Базедовой болѣзни и дрожательномъ параличѣ; кромѣ того неврозы, сопровождающіеся болевыми проявленіями, какъ, напр., мигрень, бывають также причинами душевныхъ болѣзней или въ формѣ кратковременныхъ состояній затемненія сознанія съ бредомъ, замѣняющихъ приступъ боли, или въ видѣ длительныхъ психозовъ рефлексорнаго происхожденія (*dysphrenia neuralgica*). О болѣзняхъ, связанныхъ съ неврозами, мы будемъ еще подробно говорить въ частной психіатріи.

б) Страданія половыхъ органовъ.—Не только различныя болѣзни половыхъ органовъ вызываютъ душевныя расстройства, но и нѣкоторые фізіологическія состоянія. Такъ, у женщинъ на душевное состояніе имѣють большое вліяніе періодъ менструаціи и процессы, связанные съ дѣторожденіемъ. Значеніе менструацій довольно большое. Съ появленіемъ первыхъ менструацій связывается обыкновенно развитіе нервныхъ расстройствъ и душевныхъ; иногда около этого времени развивается психозъ въ формѣ навязчивыхъ идей, иногда съ этого періода начинаются и приступы періодическаго психоза и тяжелой истеріи. Затѣмъ и послѣ того какъ менструаціи установятся, у нѣкоторыхъ особъ или передъ нѣмъ появленіемъ, или послѣ нихъ являюся приступы нервнаго расстройства, измѣненіе настроенія, капризы, а иногда и настоящіе психозы, повторяющіеся въ связи съ каждыи менструаціями (такъ называемое „менструальное помѣшательство“). По своей формѣ они могутъ быть весьма разнообразны; зависятъ они частью отъ измѣненія кровообращенія, частью отъ рефлексорнаго вліянія со стороны половой системы, частью отъ общаго расстройства питания и можетъ быть аутоинтоксикаціи, что доказывается и тѣмъ, что проявленія неправиль-

наго объёма довольно часто наблюдаются при регулахъ (измѣненія состава мочи, измѣненія запаха пота). Прекращеніе регулъ въ климактерическомъ періодѣ тоже иногда сопровождается разстройствами, преимущественно меланхолическаго характера.

Что касается до задержки регулъ, то хотя ее часто считают въ публикѣ за причину душевной болѣзни, но въ большинствѣ случаевъ неправильно; чаще задержка развивается уже послѣ начала болѣзни, или есть проявленіе той же общен. болѣзни, которая вызвала и душевную болѣзнь (напр., малокровіа).

Измѣненія въ организмѣ женщины, связанныя съ дѣторожденіемъ, составляютъ весьма частую причину душевныхъ болѣзней. По статистическимъ даннымъ родовспомогательныхъ заведеній, какъ нашихъ, такъ и заграничныхъ на 10.000 родовъ приходится отъ 6 до 16 случаевъ послѣродового помѣшательства. По статистическимъ даннымъ 12⁰/₀ изъ всѣхъ душевно-больныхъ женщинъ заболѣваніе связано съ дѣторожденіемъ, при этомъ на долю психозовъ во время беременности приходится 1,7⁰/₀, на психозы послѣродового періода 6,3⁰/₀, на періодъ кормленія 4⁰/₀. По изслѣдованіямъ Н. Д. Жданова „(Психозы послѣродового періода“, Москва. 1897) въ послѣдніе годы частота той группы психозовъ, которые развиваются собственно въ послѣродовомъ періодѣ, значительно уменьшилась, а именно достигла лишь 4,8⁰/₀ за границей и 4,1⁰/₀ въ Россіи. Точно также за послѣднее время уменьшилось и отношеніе числа случаевъ послѣродового помѣшательства къ общему числу родовъ. Д-ръ Ждановъ связываетъ уменьшеніе частоты заболѣваній послѣродовымъ психозомъ съ распространеніемъ асептическихъ пречмовъ при родахъ, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ психозъ, зависящій отъ родовъ, *происходитъ въ связи съ инфекціей и послѣдующимъ заболѣваніемъ половыхъ органовъ*. Но кромѣ инфекции поводомъ къ возникновенію послѣродовыхъ психозовъ могутъ быть и моральныя потрясенія, и другіе моменты, какъ, напр., сильное кровотеченіе во время родовъ; во многихъ случаяхъ роды являюся только поводомъ къ обнаруженію расположенія къ душевнымъ заболѣваніямъ (напр., глубокой наследственности и при періодическихъ психозахъ). Очень часто психозъ послѣродовой развивается вслѣдъ *за нуэртпальной эклампсией*. Проявляется послѣродовой психозъ въ разнообразныхъ формахъ, но чаще всего въ формѣ состояній спутанности, иногда кратковременныхъ, иногда довольно продолжительныхъ, чаще съ благоприятнымъ, чѣмъ съ дурнымъ исходомъ.

Психозы беременности, какъ сказано, бываютъ рѣже, чѣмъ послѣродовые психозы; они начинаются иногда съ начала беременности,

иногда со средины ея; иной разъ, начавшись въ началѣ беременности, они и кончаются съ родами, иногда же остаются и дольше. Эти психозы проявляются нерѣдко въ состояніяхъ чрезвычайной неуравновѣшенности, въ развитіи навязчивыхъ идей, ипохондрическаго состоянія, чрезвычайнаго бреда ревности или боязни смерти отъ родовъ. Иногда при этомъ развиваются и нѣкоторыя другія странности, непреодолимые влеченія (напр., къ воровству), блужданію, немотивированныя ангины, напр., къ мужу, заставляющія больныхъ оставлять свою семью. Иногда на этой почвѣ являются и болѣе глубокія меланхолическія состоянія, или состоянія оцѣпенія. Иногда при беременности бываетъ и психозъ, связанный съ хореей. — Условія, которые вызываютъ психическія измѣненія при беременности, сводятся на измѣненіе кровообращенія, раздраженіе половой сферы, расстройство дѣятельности органовъ брюшной полости и аутоинтоксикацію. По общепринятому взгляду, в всякой женщины беременность вызываетъ состояніе не совсѣмъ нормальное, а при существованіи наследственнаго предрасположенія особенно у первородящихъ ненормальность иногда достигаетъ степени настоящаго психоза. Нужно отмѣтить, что на нѣкоторыхъ особъ беременность дѣйствуетъ наоборотъ очень хорошо, сопровождаясь улучшеніемъ общаго питанія и устраненіемъ многихъ обычныхъ нервныхъ симптомовъ.

Кормленіе вызываетъ душевное расстройство преимущественно у истощенныхъ малокровныхъ особъ, плохо питающихся и располющенныхъ къ психозамъ. Чаще всего оно проявляется въ состояніяхъ подавленности съ легкой спутанностью и бредовыми идеями, прекращеніе кормленія обыкновенно дѣйствуетъ благоприятно на теченіе болѣзни.

Заканчивая значеніе нѣкоторыхъ почти физиологическихъ измѣненій въ половой сферѣ женщинъ, нужно отмѣтить, что бывають случаи развитія психоза какъ разъ вслѣдъ за нарушеніемъ дѣвственности или вообще вслѣдъ за попыткой перваго совокупленія (*psychosis postco-nubialis*). Болѣзнь выражается чаще всего въ состояніяхъ галлюцинаторной спутанности, иногда со страхомъ, иногда съ экспансивнымъ настроеніемъ.

Физиологическія измѣненія **въ половой системѣ у мужчинъ** имѣють меньшее значеніе въ этиологии душевныхъ болѣзней; появленіе полюцій впрочемъ иногда тоже сопровождается измѣненіемъ настроенія и влеченій. Чрезмѣрно частыя полюціи и выдѣленіе простатической слизи часто вызываетъ ипохондрическое настроеніе, явленія неврастени, иногда меланхоли и бредъ преслѣдованія. Первые попытки полю-

выхъ отношеніи часто не удаются и вызываютъ представленія объ импотенціи и соответствующія гипохондрическія идеи.

Что касается собственно до болѣзни половой системы, то у мужчинъ играютъ роль въ качествѣ производящей причины сперматоррея, вызывающая общую раздражительность, истощеніе и въ связи съ этимъ рядъ неврастеническихъ расстройствъ и бленоррея, сопровождаемая иногда довольно тяжелыми нервными расстройствами. Сравнительно рѣдко бываютъ психическія измѣненія вслѣдствіе эпидидимитовъ и орхитовъ. Импотенція бываетъ иногда причиной душевнаго расстройства, но чаще сама является его слѣдствіемъ.

Удаленіе тестикулъ вызываетъ какъ измѣненіе характера, такъ иногда и психозъ съ бредовыми идеями.

Изъ болѣзни женскихъ половыхъ органовъ страданія матки, фаллопеевыхъ трубъ и яичниковъ отмѣчаются какъ частыя причины нервныхъ и душевныхъ заболѣваній раннообразнаго характера; вліяніе ихъ различно: иногда оно сводится къ вліянію путемъ рефлекторнымъ, какъ, напр., при страданіяхъ яичниковъ, сопровождающихся истеріей, иногда къ вліянію истощенія, иногда къ вліянію аутоинтоксикаціи—какъ, напр., при параметритахъ и бленорроемъ салпингитъ. Проявленіе психическихъ расстройствъ бываетъ очень разнообразно; между прочимъ нерѣдки формы истерическія и гипохондрическія, съ отсутствіемъ энергіи, анагіей, и отвращеніемъ къ половой жизни.

Удаленіе матки и яичниковъ, производимое съ дѣлью лѣченія, часто тоже отражается на психическомъ складѣ. Иногда, правда, удаленіе больныхъ органовъ дѣйствуетъ и благоприятно, устраняя рядъ первыхъ симптомовъ, но нерѣдко и наоборотъ: развивается гипохондрия, рядъ навязчивыхъ идей, бредовыя идеи и глубокая меланхолія, похожая на климактерическую.

Здѣсь же слѣдуетъ отмѣтить, что далеко не всегда, когда женщина, страдающая психозомъ, жалуется на страданіе въ половой сферѣ, въ этомъ страданіи и нужно искать причину болѣзни: очень часто бываетъ, что самая жалоба есть результатъ нервной или душевной болѣзни, и чувствуемая больною болевая ощущенія суть слѣдствія повышенной возбудимости или односторонности вниманія. Нерѣдко приходилось видѣть, что упорное гинекологическое лѣченіе въ такихъ случаяхъ только усиливало болѣзнь.

в) **Страданія пищеварительнаго аппарата** вызываютъ нерѣдко психическія заболѣванія. Расширеніе желудка, ведущее къ задержанію пищи и къ образованію птомановъ, вызываетъ гипохондрию и меланхолическія расстройства. При упорныхъ запорахъ, также бываютъ

душевныя разстройсва, частью вслѣдствіе неправильностей кровообращенія, частью вслѣдствіе всасыванія продуктовъ гніенія содержимаго кишокъ. Описаны случаи въ которыхъ тяжелыя формы душевныхъ разстройствъ, частью въ формѣ острой спутанности, частью въ формѣ токсической перебротатіи съ пораженіемъ периферическихъ нервовъ развивались вслѣдствіе долговременнаго задержанія кала. Присутствіе глистъ, круглыхъ и ленточныхъ вызываетъ психическія разстройсва путемъ раздраженія, а можетъ быть и всасыванія въ кровь токсиновъ. Страданія печени вызываютъ цѣлый рядъ психозовъ, частью рефлекторно (при печеночныхъ камняхъ) частью задержаніемъ желчи, частью разстройствомъ нейтрализующаго дѣйствія печени на токсины (остро развивающееся безмыслие, полиневритическій психозъ) Страданія, остающіяся послѣ воспаления брюшины, вызывая душевныя болѣзни, иногда обусловливаютъ своеобразную окраску бредовыхъ идей.

г) **Страданіе органовъ кровообращенія** бывають чаще всего тогда причиною душевныхъ болѣзней, когда они состоятъ въ перерожденіи сосудовъ, особенно сосудовъ мозга. Но и помимо этого различныя нарушенія правильности кровообращенія, сопровождающія страданія сердца, его клапановъ и оболочекъ (особенно язвенный эндокардитъ) и страданія сосудовъ, могутъ быть причиною душевныхъ разстройствъ—какъ вызывая конституціональныя измѣненія, выражающіяся въ чрезмѣрной возбудимости, такъ и отдѣльные приступы психозовъ, отличающіеся болѣею частью болѣе или мѣнѣе сильнымъ возбужденіемъ. Рѣзкое ослабленіе силы сердечной дѣятельности является ближайшимъ поводомъ къ появленію такъ называемаго бреда при коллапсѣ.

Нужно отмѣтить что иногда задержка привычныхъ кровотоковъ, какъ, напр. геморроидальныхъ является тоже поводомъ къ возникновенію душевныхъ разстройствъ

д) **Болѣзни органовъ дыханія.** Изъ болѣзней органовъ дыханія чаще всего поводами къ заботѣванію душевными болѣзнями бывають острое воспаленіе легкихъ и легочная чахотка, рѣже плевритъ (за исключеніемъ гриппа, который относится къ общимъ болѣзнямъ). Часто уже во время самаго воспаленія легкаго бываетъ психическое разстройство въ формѣ лихорадочнаго бреда; кромѣ того по окончаніи воспаленія бываетъ бредъ коллапса, астеническая спутанность, бѣлая горячка (у потаторовъ) и остро развивающееся безмыслие. Легочная чахотка иногда вызываетъ психическія разстройства даже въ томъ періодѣ, когда ее нельзя обнаружить мѣстнымъ изслѣдованіемъ; психическое разстройство въ разнообразныхъ формахъ (спутанность, полиневритическій психозъ у потаторовъ) является какъ бы первой реакціей тубер-

кулезного поражения. Иногда же психическое расстройство является уже в концѣ легочной чахотки. Кромѣ резко выраженныхъ психозовъ, легочная чахотка, какъ извѣстно, вызываетъ и своеобразное конституціональное расстройство психики (раздражительность, вмѣстѣ съ страннымъ несознаниемъ своего тяжелаго положенія).

е) При болѣзняхъ **почекъ и мочевого пузыря** бываютъ нерѣдко психическія расстройства, частью вследствие раздраженія чувствующихъ нервовъ, частью вследствие измѣненія состава мочи и задержанія въ организмѣ продуктовъ обмена филитоксиновъ. Сюда относятся такъ называемые временныя психозы, являющіеся спутниками воспаленія почекъ; они проявляются иногда въ формѣ тяжелой комы, сопровождающей эклампсическіе припадки, иногда же въ формѣ самостоятельныхъ расстройствъ, иной разъ напоминающихъ по картинѣ болѣзни прогрессивный параличъ (забывчивость, расстройство правильности сочетаній, дрожаніе въ рукахъ, психая реакция и суженіе зрачковъ измѣненіе рефлексовъ), но дающихъ неожиданно хорошій исходъ. Иной разъ психозы, соединенныя съ страданіемъ почекъ и абузминурией являюся лишь выраженіемъ общаго сосудистаго страданія и зависятъ отъ артеріоклеротическаго заболѣванія головного мозга. Какъ слѣдствие тяжелыхъ страданій мочевого пузыря бываютъ случаи психической церебральной съ параличами частью периферическаго частью спинно-мозгового происхожденія. Я наблюдалъ подобный случай, обусловленный гангренымъ воспаленіемъ мочевого пузыря и піелонефритомъ.

ж) **Кожныя** болѣзни нерѣдко находятся въ зависимости отъ нервныхъ расстройствъ; въ свою очередь иногда какъ появленіе, такъ и исчезновеніе нѣкоторыхъ кожныхъ болѣзней (хроническая экзема, псориазисъ) совпадаетъ съ появленіемъ психическихъ болѣзней, но неизвѣстно, существуетъ ли тутъ причинная зависимость или только совпаденіе.

з) Болѣзни различныхъ **органовъ чувствъ**. Изъ нихъ на первомъ планѣ стоитъ пораженіе уха. Пораженіе уха играетъ при этомъ двойную роль: иногда болѣзни уха непосредственно переходятъ на височную кость и на оболочки головного мозга, иногда же расстройство слуха даетъ поводъ къ развитію слуховыхъ галлюцинацій и иллюзій, которыя и ложатся въ основѣ идей преслѣдованія и другихъ явленій помѣшательства; иногда же вредно вліяетъ задержаніе гноя, напр., при привычныхъ гноеточеніяхъ изъ уха; это послѣднее вліяніе сводится или къ рефлекторному раздраженію, или къ всасыванію въ кровь и впаданію на нервную систему токсиновъ, которые должны бы были быть удалены.

Пораженіе глазъ вызываетъ иногда расположеніе къ зрительнымъ галлюцинаціямъ и иллюзіямъ; операціи надъ глазомъ, особенно опера-

ции катаракты сопровождаются нередко психическими изменениями, въ видѣ астенической снѣтливости.

Страданіе полости носа, придаточныхъ полостей и аденоидныхъ образований отмѣчается нѣкоторыми авторами какъ частая причина упорныхъ нервныхъ и душевныхъ расстройствъ (расстройство вниманія, инволюціи, меланхоли, юношескія формы слабоумія); иной разъ дѣйствительно мѣстное лѣчение улучшаетъ душевное состояніе, но чаще лѣчение страданія носовой полости остается безъ вліянія на душевное заболѣваніе.

и) Къ вліянію страданій мѣстныхъ нужно отнести отчасти и развитіе душевныхъ болѣзней **послѣ хирургическихъ операцій**. Но какъ я уже говорилъ, далеко не всегда здѣсь дѣйствуетъ только мѣстное поврежденіе. Иногда вліяніе хирургической операціи сводится къ моральному потрясенію (испугъ передъ операціей), иногда къ травматическому поврежденію (операція надъ черепомъ), иногда къ вліянію послѣдовательнаго лѣченія (юдоформныя перевязки), осложненіи (полиневритическій психозъ, *delirium traumaticum* и пр.), иногда находящіяся въ связи съ функцией удаляемаго органа (напр., слабоуміе послѣ удаленія зуба), иногда съ предшествующимъ расстройствомъ.

1) Среднее между мѣстными расстройствами и общими составляютъ расстройства, называемыя заболѣваніями **отдѣльныхъ железистыхъ органовъ**—щитовидной железы, мозгового придатка, надпочечныхъ железъ. При страданіяхъ щитовидной железы бываетъ микседема и соответствующія измѣненія въ психической сферѣ (апатия, ослабленіе памяти, сонливость, у дѣтей задержка умственнаго развитія, кретинизмъ), при страданіи мозгового придатка—явленія акромегаліи и иногда признаки глубокаго расстройства сознанія. При страданіяхъ надпочечныхъ железъ—Адиссонова болѣзнь и неврастеническія явленія. Во всѣхъ психическихъ расстройствахъ, вызываемыхъ измѣненіями этихъ органовъ причиною болѣзни нужно считать вліяніе на нервную систему задержанія въ крови токсиновъ.

к) Часто причиною душевныхъ болѣзней могутъ быть и **общія болѣзни, какъ острыя, такъ и хроническія**.

При острыхъ инфекционныхъ болѣзняхъ психическія расстройства могутъ появляться 1) въ продромальномъ періодѣ, 2) во время самаго пріступа болѣзни, 3) въ періодѣ паденія температуры (бредъ при коллине), 4) въ періодѣ поправленія—астеническая снѣтливость, или остро развивающееся безмысліе, иногда полиневритическій психозъ). Въ качествѣ ближайшихъ условій появленія психическихъ измѣненій слѣдуетъ считать—вліяніе инфекціи и аутоинтоксикации, вліяніе высокой

температуры, болевое раздражение чувствующихъ нервовъ, падение сердечной дѣятельности, общее истощеніе и наконецъ вліяніе индивидуальности (наслѣдственность, алкоголизмъ). Въ качествѣ причинъ отмѣчаются такія острые болѣзни, какъ тифъ, оспа, рожа, язвенный септическій эндокардитъ, септицемія, піэмія, острый ревматизмъ сочлененій, корь, скарлатина, эпидемическая заушица, инфлюэнца, малярія, холера, чума, бѣшенство (*lyssa humana*) и нѣкоторыя другія. При эпидемическомъ воспаленіи оболочекъ спинного и головного мозга, также какъ при нѣкоторыхъ формахъ крупозной пневмонии и острого ревматизма сочлененій и піэміи, кромѣ общаго токсическаго вліянія, ближайшимъ условіемъ психическихъ измѣненій могутъ быть и чисто мѣстные воспалительныя измѣненія въ полости черепа.

Хроническія общія разстройства, каковы малокровіе, хлорозъ, лейкоемія, артритизмъ, рахитизмъ, диабетъ, ожирѣніе и всевозможныя кахексии (туберкулезная, раковая или зависящая отъ трітихъ новообразованій), являясь также поводомъ къ душевнымъ заболѣваніямъ, вліяютъ на первую систему или черезъ ослабленіе питанія, черезъ вліяніе на кровообращеніе, а чаще всего путемъ аутоинтоксикаціи. На почвѣ этихъ хроническихъ болѣзней развиваются или отдѣльныя приступы душевныхъ болѣзней, или длительное конституціональное измѣненіе всего душевнаго строя.

1) Особое значеніе въ этиологии душевныхъ болѣзней занимаетъ **сифилисъ**. Вліяніе его весьма обширное и разнообразное. Такъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ сифилисъ непосредственно обуславливаетъ душевную болѣзнь, благодаря специфическому пораженію мозга и его оболочекъ (гуммозныя опухоли, специфическій менингитъ, специфическое измѣненіе въ сосудахъ). Это въ собственномъ смыслѣ слова—*lues cerebri*. Въ другихъ случаяхъ сифилисъ обуславливаетъ особое предрасположеніе къ не специфическимъ болѣзнямъ нервной системы, напр., къ появленію интерстиціальнымъ воспаленій, которыя, развиваясь, и ложатся въ основу душевныхъ и нервныхъ болѣзней. Такого рода предрасположеніе обуславливается вѣроятно задержаніемъ въ организмѣ токсиновъ, обязанныхъ своимъ происхожденіемъ сифилигической инфекціи. Для обозначенія измѣненій, лежащихъ въ основѣ этого предрасположенія, я буду пользоваться терминомъ Фурнье и называть ихъ парасифилигической конституціей. На почвѣ этой конституціи развиваются прогрессивный параличъ и спинальная сухотка. Затѣмъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ сифилисъ обуславливаетъ душевную болѣзнь путемъ не специфическаго, а общаго истощенія организма, вызывая обнаруженіе наслѣдственнаго располженія къ забо-

дѣланію. Наконецъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ причиной болѣзни является моральное потрясеніе и страхъ тѣхъ послѣдствій, которыя онъ можетъ вызвать (syphilophobia), или то иѣченіе, которое употреблялось для удаленія сифилигическихъ проявленій (чрезмѣрное употребленіе ртути, ослабляющій методъ, слишкомъ горячія ванны). Кромѣ того несомнѣнно, что сифилисъ также какъ алкоголизмъ и пауперизмъ способствуетъ вырожденію попомства.

Таковы наиболѣе важныя причины душевныхъ болѣзней. Какъ видно онѣ крайне разнообразны — тутъ и чисто моральное вліяніе, тутъ и вліяніе предрасположенія, какъ наслѣдственности, тутъ и вліяніе отдѣльныхъ органовъ тѣла, тутъ и неправильности образа жизни и біологическіе, физическіе и патологическіе факторы. Несмотря на все ихъ разнообразіе, можно однако ближайшее дѣйствіе всѣхъ этихъ причинъ на нервную систему свести къ сравнительно небольшому числу агентовъ. Такъ, сравнительно небольшую роль играетъ чисто механическій факторъ—прямое механическое нарушеніе цѣлости психическаго органа, нѣсколько болѣшую—чисто фізіологическое вліяніе раздраженія и такой психическій факторъ, какъ дѣйствіе прищѣра, еще значительно болѣшую играетъ неправильность и недостаточность развитія нервной системы, недостатокъ нервныхъ элементовъ, но самое болѣе число причинъ сводится на дѣйствіе химическихъ агентовъ на нервную систему, на вліяніе интоксикаціи и аутоинтоксикаціи. Къ вліянію аутоинтоксикаціи можно свести и дѣйствіе, разныхъ болѣзней, острыхъ и хроническихъ, и моральныхъ потрясеній, и травмъ и даже наслѣдственности.

Къ вліянію аутоинтоксикаціи можно отнести и дѣйствіе цѣлаго ряда другихъ причинъ, могущихъ вызывать психическія болѣзни. Такъ, напр., вліяніе острыхъ болѣзней, какъ тифъ, послѣродовыя заболѣванія, легко можно свести на оравленіе нервной системы продуктами дѣятельности микробовъ, обусловливающихъ тифъ и послѣродовыя заболѣванія. Вліяніе малокровія и истощенія тоже сводятся на недостаточное—неправильное питаніе нервныхъ элементовъ коры. Точно также вліяніе моральнаго потрясенія или умственнаго напряженія можно также свести на чрезмѣрное образованіе и скопленіе продуктовъ метаморфоза въ нервной ткани и на токсическое вліяніе ихъ на нервныя элементы; травмы, дѣйствующія на голову, не столько нарушаютъ механически цѣлость нервныхъ аппаратовъ, сколько вызываютъ измѣненіе метаболизма и оравленіе нервныхъ элементовъ продуктами метаморфоза и распада, наконецъ и вліяніе наслѣдственности часто сводится

къ недостаточности строения и функций лимфатического аппарата, очищающаго нервныя центры отъ токсиновъ или на уменьшеніе нейтрализаціи и выведенія токсиновъ изъ организма. Сравнительно грудиѣ можно свести на влияние химизма—развитіе такъ наз. рефлексорныхъ психозовъ, но въ пѣкоторыхъ случаяхъ, какъ при половой неврасгеніи или при развитіи психозовъ отъ страданія полости носа—измѣненіе гончайшаго питанія нервныхъ элементовъ въ зависимости отъ измѣненія химизма вполне допустимо

Чтобы имѣть представленія объ относительной частотѣ влияния различныхъ причинъ, я приведу здѣсь, пользуясь статьей д-ра Горшкова, его выводъ процентнаго отношенія больныхъ, у которыхъ болѣзнь вызывалась той или другой причиной, сдѣланный на основаніи 12 отчетовъ русскихъ психиатрическихъ заведеній за 1894—95 годы. Данные относятся къ общей цифрѣ 7004 больныхъ.

Причины болѣзни	У мужчинъ.	У женщинъ
1 Наслѣдственность	28,4 ⁹ / ₁₀	26,6 ⁹ / ₁₀
2 Природенная слабость психофизическаго организма	9,5 „	9,8 „
3 Правствен. потрясен. и перетомленіе.	10,2 „	9,6 „
4 Различныя по ювыя излишества	4,6 „	0,7 „
5 Беременность, роды и проч.	—	11,4 „
6 Травматическія поврежденія	1,4 „	1,3 „
7 Высокая температура.	0,3 „	—
8 Пьянство	16,6 „	15,4 „
9 Отравленія.	0,9 „	—
10 Болѣзни головного мозга	0,6 „	2,3 „
11 „ спинного мозга	—	1,6 „
12 „ периферическихъ нервовъ	0,3 „	—
13 Обще невроты.	9,7 „	5,9 „
14 Хроническія мѣсныя болѣзни.	0,9 „	0,8 „
15 Ушныя болѣзни.	0,3 „	—
16 Конституціональныя болѣзни.	3,7 „	8,9 „
17 Сифитисъ	6,6 „	5,2 „
18 Острыя инфекціонныя болѣзни.	6,9 „	5,4 „

Нужно впрочемъ относиться къ этимъ цифрамъ съ большою осторожностью, главнымъ образомъ потому, что опредѣленіе причинъ болѣзни не во всѣхъ больницахъ производится при достаточно удобныхъ условіяхъ: такъ, напр., опредѣленіе наслѣдственности у крестьянъ довольно затруднительно и тѣмъ болѣе въ больницѣ малограмотныхъ лицъ или лицъ доставляемыхъ, безъ всякихъ предварительныхъ свѣдѣній (напр., полиціей). тѣмъ меньше относительный процентъ наслѣдственности. Точно тоже нужно сказать и относительно многихъ другихъ причинъ. Кромѣ того часто въ отчетахъ отмѣчается лишь одинъ факторъ въ качествѣ причины, а между тѣмъ на самомъ дѣлѣ душевная болѣзнь вызывается взаимодействіемъ нѣсколькихъ причинъ—3-хъ или даже болѣе (напр., наслѣдственность, сифилисъ и алкоголизмъ, или наслѣдственность, роды и нравственное потрясеніе), и трудно бываетъ опредѣ-

Діагностика душевныхъ болѣзней.

Діагностика душевныхъ болѣзней представляетъ значительныя особенности сравнительно съ діагностикой другихъ заболѣваній. Одна изъ особенностей заключается въ томъ, что часто раньше, чѣмъ ставить вопросъ о діагностикѣ формы душевнаго заболѣванія, нужно рѣшить вопросъ, дѣйствительно ли данный человѣкъ страдаетъ душевною болѣзнію. Душевные болѣзни нерѣдко выражаются такими симптомами, которые кажутся только проявленіями особенностей характера больного, и лица, которымъ приходится сталкиваться съ больнымъ, часто долго не знаютъ, имѣютъ ли они дѣло съ больнымъ человекомъ или съ здоровымъ. Поэтому очень нерѣдко вопросъ о существованіи или не существованіи душевной болѣзни ставится прямо врачу какъ со стороны родственниковъ больного, такъ и со стороны администрации и судебныхъ властей, если кто-либо въ своихъ семейныхъ, служебныхъ и общественныхъ отношеніяхъ поступаетъ такъ, что вызываетъ сомнѣніе въ нормальности умственныхъ способностей. Иногда этотъ вопросъ ставитъ себѣ и самъ врачъ, замѣчая у кого-либо такіе признаки, которые внушаютъ подозрѣніе о существованіи душевныхъ болѣзней.

Какъ явился вопросъ о томъ, страдаетъ ли данный индивидуумъ душевною болѣзнію, — нужно сдѣлать обстоятельный разспросъ какъ больного, такъ и окружающихъ, и вести дѣло по всѣмъ правиламъ научной діагностики. Въ виду того, прежде чѣмъ говорить о діагностикѣ сомнительныхъ случаевъ, мы должны познакомиться съ методомъ діагностики душевныхъ болѣзней въ случаяхъ, гдѣ существованіе ея несомнѣнно и гдѣ, слѣдовательно, идетъ дѣло объ опредѣленіи формы болѣзни, ея патогенеза, прогностики и мѣропріятій по отношенію къ больному.

О діагностикѣ отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней мы будемъ говорить при описаніи этихъ формъ. Теперь же я укажу на общіе принципы, которымъ нужно слѣдовать при изслѣдованіи душевно-больныхъ.

Изслѣдованіе душевно-больныхъ. Само собою разумѣется, что изслѣдованіе душевно-больного, какъ и всякаго другаго больного, должно быть по возможности полнымъ и объективнымъ. Но тутъ мы часто встречаемся съ трудностью, съ которою рѣдко приходится сталкиваться у взрослыхъ соматическихъ больныхъ, именно съ несознаваніемъ больнымъ своего положенія и нежеланіемъ подвергнуться изслѣдованію.

Это нерѣдко бываетъ причиною того, что окружающие больного сами

очень бояться, чтобы больной не заподозрилъ, что изслѣдующее его лицо — врачъ, и потому просить врача явиться подъ какимъ-нибудь ложнымъ именемъ, наприм., подъ именемъ адвоката, горговца, полицейскаго, чтобы, обманувъ больного, вступить съ нимъ въ разговоръ и опредѣлить такимъ образомъ, есть ли у него болѣзнь или нѣтъ. Я долженъ рѣшительно высказаться противъ такого приема. Соглашаясь на него, врачъ прежде всего лишаетъ себя возможности произвести правильное медицинское изслѣдованіе. Онъ не можетъ, будучи, наприм., въ роли адвоката, ни задавая гѣхъ вопросовъ, которые свободно задаетъ врачъ, ни изслѣдовавъ физическую сторону больного. Поэтому всегда изслѣдованіе при такихъ условіяхъ будетъ одностороннее, и потому выводы, сдѣланные изъ него, могутъ быть ошибочны. Кромѣ того очень часто въ такихъ случаяхъ больные легко узнаютъ обманъ и относятся къ врачу чрезвычайно враждебно. Нужно имѣть въ виду еще и то, что врачу, можетъ быть, придется впоследствии явиться передъ больнымъ въ своемъ настоящемъ видѣ, наприм., если больной поступитъ къ нему въ больницу. Врачъ, пришедшій къ больному въ качествѣ адвоката, а потомъ принявшій его къ себѣ въ больницу, теряетъ довѣріе больного, а довѣріе — чрезвычайно важная вещь при леченіи душевно-больныхъ. Съ другой стороны, почти никогда не бываетъ случая, гдѣ при настойчивомъ желаніи нельзя было бы явиться къ больному открыто въ качествѣ врача и сдѣлать ему соответствующіе вопросы.

Такимъ образомъ при изслѣдованіи больного обманывать его не слѣдуетъ, а слѣдуетъ являться всегда въ роли врача, причемъ иногда полезно бываетъ, начиная разпросъ, остановиться подробно на различныхъ физическихъ явленіяхъ, чтобы внушить больному довѣріе къ себѣ именно какъ къ врачу, а не къ изслѣдователю его душевныхъ тайнъ.

Изслѣдованіе душевно-больного состоитъ изъ гѣхъ же актовъ, какъ и изслѣдованіе соматическихъ больныхъ. Прежде чѣмъ приступить къ изслѣдованію самого больного, правильнѣе собрать по возможности полныя **анамнестическія данныя**.

Это правильнѣе сдѣлать передъ свиданіемъ съ больнымъ, чтобы знать, на что обращать вниманіе при осмотрѣ самого больного. Въ большинствѣ случаевъ, впрочемъ, послѣ осмотра больного приходится снова собирать анамнестическія данныя, чтобы пополнить собранныя ранѣе свѣдѣнія новыми вопросами, которые вытекаютъ изъ осмотра самого больного. Относительно многихъ больныхъ анамнестическія свѣдѣнія могутъ быть собраны отъ нихъ самихъ, при ихъ разпросѣ, но все таки

и въ такихъ случаяхъ правильнѣе имѣть предварительныя объективныя свѣдѣнія отъ окружающихъ больного лицъ.

Прежде всего мы освѣдомляемся о возрастѣ больного, его общественномъ и семейномъ положеніи, занятіяхъ, степени образованія, національности (при чемъ не мѣшаетъ освѣдомиться и о національности по крайней мѣрѣ ближайшихъ предковъ больного), религіи и мѣстѣ жительства. Всѣ эти свѣдѣнія нужны не только для статистическихъ свѣдѣній, требуемыхъ отчетами, но и для того, чтобы судить объ условіяхъ жизни больного, о томъ, къ какому строю душевной жизни онъ расположенъ въ силу своего возраста, положенія, народности и религіи. Затѣмъ мы приступаемъ къ разспросу о предшествовавшей жизни больного, т.-е. собираемъ собственно анамнестическія свѣдѣнія. Онъ долженъ обратить особенное вниманіе на то, что въ психіатріи точныя анамнестическія свѣдѣнія имѣютъ громадную важность. Очень часто, не имая анамнеза, мы рѣшительно не въ состояніи сдѣлать діагностику болѣзни; нерѣдко бываютъ случаи, гдѣ діагностика, поставленная при неизвѣстности анамнестическихъ данныхъ, должна быть совершенно измѣнена, когда будутъ добыты точныя свѣдѣнія о предшествовавшемъ состояніи больного. Въ виду этого необходимо собирать анамнезъ самымъ тщательнымъ образомъ, что, нужно сознаться, далеко не всегда легко—съ одной стороны потому, что часто около больныхъ нѣтъ такихъ лицъ, которые сообщили бы предварительныя свѣдѣнія, а съ другой—иногда мы получаемъ противорѣчивыя свѣдѣнія отъ различныхъ лицъ, окружающихъ больного. Въ виду этого, особенно въ случаяхъ, имѣющихъ судебное медицинское значеніе, слѣдуетъ всегда отмѣчать, отъ кого получены тѣ или другія свѣдѣнія. Собираніе анамнестическихъ свѣдѣній у близкихъ родственниковъ даетъ часто драгоценный матеріалъ въ силу ихъ тѣснаго знакомства съ ними, — матеріалъ, дающій возможность судить какъ о нѣкоторыхъ фамиліальныхъ свойствахъ, такъ и о характерѣ лицъ, окружающихъ больного.

Собирая анамнестическія свѣдѣнія, мы должны руководиться такими задачами: разъяснить себѣ время и способъ начала болѣзни, ея теченіе до настоящаго времени, а затѣмъ выяснитъ себѣ, что за человѣкъ, душевная болѣзнь котораго составляетъ предметъ нашего изслѣдованія, какія его біологическія, антропологическія, психологическія и патологическія особенности.

Практичнѣе всего начинать съ вопросовъ о теперешнемъ заболѣваніи, спросить, что ненормальнаго больной представляетъ теперь, почему окружающіе считаютъ его душевно-больнымъ, и затѣмъ прослѣ-

дять, когда начались тѣ признаки, которые считаются за ненормальные. При этомъ слѣдуетъ заставить родственниковъ и окружающихъ по возможности подробнѣе рассказать начало проявленія болѣзни, описать болѣзненные симптомы, бывшие вначалѣ, и поводы къ ихъ проявленію и затѣмъ день за днемъ, недѣля за недѣлей прослѣдить, какъ шла болѣзнь. При этомъ приходится держаться правила, обрagnaго гому, какого обыкновенно держатся при собираніи свѣдѣній при физическихъ болѣзняхъ. Тамъ часто вы ставите сами вопросъ, на который требуете только краткаго отвѣта. Здѣсь же выгоднѣе дать разговориться окружающимъ. Разговорившись, они хотя и станутъ говорить много ненужнаго, но будутъ вамъ описывать событія изъ жизни больного, отдельные эпизоды, факты, изъ которыхъ вы и выведете ваше заключеніе. Главнымъ образомъ нужно добиваться, чтобы родственники больного вамъ рассказывали факты, а не свои личныя мнѣнія. Точно переданные факты, подлинныя слова больного вамъ расскажутъ лучше всего объ его состояніи. Конечно, врачъ при этомъ долженъ руководить разговоромъ; онъ долженъ задавать вопросы о существованіи тѣхъ или другихъ симптомовъ, напр., объ обманахъ чувствъ и ихъ качествѣ, о ложныхъ идеяхъ, объ отношеніи къ окружающимъ, о настроеніи, объ особенностяхъ поведения, о томъ, какъ онъ ѣстъ, проявляетъ ли наклонность къ дѣйствіямъ, опаснымъ для себя и для окружающихъ, о припадкахъ возбужденія у больныхъ, о попыткахъ къ самоубійству, о времени, когда измѣнился сонъ и о всѣхъ другихъ интересующихъ его проявленіяхъ болѣзни и долженъ добиваться фактическихъ и подробныхъ указаній на существованіе того или другого симптома.

Разспрашивая о теченіи болѣзни и придерживаясь по возможности фактической стороны, слѣдуетъ тщательно опредѣлять время, когда случилось то или другое событіе, о которомъ рассказываютъ. Это нужно потому, что, сопоставляя добытыя свѣдѣнія съ различными состояніями больного (напр., у женщинъ со временемъ регулъ), можно установить какую-нибудь связь психическихъ симптомовъ съ физическими, или отмѣтить періодичность въ ихъ появленіи. Очень полезно при этомъ пользоваться графическимъ методомъ и отмѣчать послѣдовательно смѣну различныхъ явленій на разграфленной квадратиками бумагѣ, въ которой горизонтальныя дѣленія соответствуютъ какой-нибудь единицѣ времени (днямъ, недѣлямъ, мѣсяцамъ).

Составивши представление о фактахъ, касающихся настоящаго заболѣванія, нужно приступить къ изслѣдованію почвы, на которой оно развилось, и тутъ слѣдуетъ начать изслѣдованіе биологическихъ особенностей больного. Вы спрашиваете прежде всего объ его родѣ о на-

слѣдственности: это—очень важный пунктъ изслѣдованія, и нужно тщательно разспрашивать окружающихъ, чтобы получить точный отвѣтъ. Большую частью не досгаочно простого вопроса о томъ, нѣтъ ли душевно-больныхъ въ роду, а нужно спросить по порядку, не были ли больны отецъ, мать, дѣды, бабушки, двоюродные братья, племянники и другіе родственники. При этомъ нужно обращать вниманіе не только на то, не было ли формально душевно-больныхъ, но также не было ли глухонѣмыхъ, пьяницъ, преступниковъ, оригиналовъ, самоубійцъ, припадочныхъ, нервныхъ, истеричныхъ, хоренковъ, или особенно выдающихся личностей. Нужно по возможности составить себѣ понятіе объ особенностяхъ психическаго склада всего рода, а также — нѣтъ ли въ роду болѣзненнаго расположенія къ какой-нибудь тѣлесной болѣзни, напр., къ чахоткѣ, къ тучности, къ раку, каково долготѣе въ фамиліи, рождаемость, устойчивость противъ болѣзней, каковъ общій духъ данной фамиліи, преобладающія наклонности. При этомъ обыкновенно спрашивается, на кого изъ родныхъ похожъ больной.

Собираніе свѣдѣній о наследственности требуетъ обыкновенно извѣстной опытности. Дѣло въ томъ, что родственники часто рѣшигелно не могутъ отвѣтить на вопросъ о томъ, не было ли въ ихъ роду людей больныхъ, потому что они не освоились съ пониманіемъ того, о чемъ ихъ спрашиваютъ; очень нерѣдко бываетъ, что на вопросъ о наследственности дается отрицательный отвѣтъ, а на самомъ дѣлѣ существуетъ значительная невропатическая наследственность. Поэтому нужно изслѣдованіе вопроса о наследственности вести очень тщательно и нѣсколько разъ проверять его. При разспросахъ правильнѣе задавать вопросы о болѣзни родственниковъ не оглуомъ, а спрашивать объ отдѣльных лицахъ, — дѣдѣ по отцу, дѣдѣ по матери, бабкѣ по отцу, дядя по отцу, теткѣ по отцу и пр.; во многихъ случаяхъ удобно спрашивать сначала объ имени, отцествѣ этихъ лицъ и потомъ уже объ ихъ свойствахъ: у многихъ изъ родственниковъ при этомъ возникаетъ больше воспоминаній объ особенностяхъ даннаго лица, чѣмъ безъ этого приѣма. Для тщательнаго изслѣдованія наследственности въ Московской психиатрической клиникѣ мы пользуемся или особою схемою, составленною по образцу, который примѣнялъ д-ръ В. И. Яковенко при собираніи статистическихъ свѣдѣній по Московской губернии, или особымъ листомъ, составленнымъ по образцу, который я въ первый разъ увидалъ у д-ра О. А. Чечотта въ больницѣ Св. Николая Чудотворца. Оба они находятся въ приложеніи къ этому курсу. На послѣднемъ листѣ есть возможность графическаго изображенія наследственности. Въ клиникѣ для ясности почти всегда рисуется генеалогическое дерево больного,

причемъ случаи психическихъ разстройствъ отмѣчаются одной краской, случаи нервныхъ—другой, алкоголизма—третьей, туберкулеза—четвертой, раковой наслѣдственности—пятой.

Затѣмъ вы переходите къ условіямъ первоначальнаго развитія больного. Вы освѣдомляетесь, не совпадало ли зачатіе его съ позднимъ возрастомъ отца или матери или съ болѣзью кого-либо изъ родителей, опьяненіемъ одного изъ нихъ и другими вредными моментами. Затѣмъ узнаете объ условіяхъ материнской жизни: не было ли у матери во время беременности какихъ-нибудь болѣзней, моральныхъ потрясеній, не было ли гнетущихъ заботъ, не принимала ли она во время беременности наркотическихъ средствъ, не вшибалась ли сильно, своевременно ли произошли роды. Затѣмъ спрашиваете о самыхъ родахъ: не было ли асфиксіи новорожденнаго, не было ли наложенія щипцовъ, сильнаго кровотеченія изъ пуповины, вщемленія головки, не было ли поврежденія черепа младенца, не примѣнялся ли при родахъ хлороформъ. Затѣмъ вы переходите къ дѣтству больного: спрашиваете, кто его кормилъ, не пита ли кормилица, были ли младенческие припадки, рано ли появились зубы, рано ли сталъ ходить и говорить,—словомъ не было ли признаковъ задержки развитія. Былъ ли ребенокъ капризенъ или нѣтъ, какъ реагировалъ на появленіе зубовъ, былъ ли онъ съ дѣтства общительнымъ или нѣтъ, былъ ли подвижнымъ или вятымъ, добрымъ или злой, привязчивымъ или равнодушнымъ; когда его начали учить и какъ шло первоначальное обученіе. Затѣмъ вы касаетесь эпохи отрочества, совпадающей съ эпохой полового развитія. И у женщинъ, и мужчинъ эта эпоха имѣетъ большое значеніе, и очень часто признаки психопатической организаціи обнаруживаются именно въ это время. Вы разспрашиваете, не отмѣтилась ли эпоха полового развитія у больного какими-нибудь измѣненіями въ характерѣ, появленіемъ странностей, чудачествъ, стремленія къ одиночеству, мечтательности, чрезмерной религіозности, не было ли преждевременнаго проявленія половыхъ влеченій, онанизма, какихъ-нибудь безнравственныхъ поступковъ или чрезмерныхъ увлеченій—религіозныхъ, эротическихъ, не замѣчалось ли въ это время появленія лѣнности, ослабленія способности къ учению. Спрашиваете вообще объ ученіи, когда началось обученіе, съ какихъ лѣтъ, при какой обстановкѣ, какъ учился. Относительно этого періода нужно по возможности точно установить, когда начались менструаціи у женщинъ, когда измѣнился голосъ, когда явились поллюціи у мальчиковъ.

Если дѣло идетъ о взросломъ человѣкѣ, то вы узнаете о свойствахъ его характера, стараетесь опредѣлить умственный складъ,

способности, сообразительность, склонность къ фантазіи, степень возбудимости душевнаго чувства, привязчивости, доброты или жестокости, нравственной устойчивости, спрашиваете о преобладающихъ интересахъ и влеченіяхъ, о склонности къ интересамъ умственнымъ, общественнымъ, религіознымъ или къ удовольствіямъ, къ эгоизму или къ заботѣ о другихъ, узнаете о степени самостоятельности, стойкости характера, силѣ воли, способности трудиться,—о существованіи тѣхъ или другихъ странностей, предразсудковъ, навязчивыхъ идей, непреодолимыхъ влеченій, силѣ привычекъ, о вспыльчивости, раздражительности,—словомъ о всѣхъ психическихъ особенностяхъ человѣка и о тѣхъ перемѣнахъ въ его характерѣ, которыя замѣчались въ различные періоды жизни больного.—Тутъ же нужно составить себѣ ясное представленіе о всей внѣшней исторіи жизни больного, объ экономическихъ и другихъ условіяхъ жизни, о количествѣ и качествѣ труда, достаточности отдыха, объ его семейной жизни, характерѣ окружающихъ лицъ, объ условіяхъ половой жизни, объ образѣ жизни вообще. При этомъ особенное вниманіе нужно обращать на образъ жизни и условія какъ моральныя, такъ и физическія, которыя окружали больного въ періодъ времени незадолго до заболѣванія. Нужно отмѣтить, не было ли моральныхъ погрѣшеній, не было ли гнетущихъ заботъ, былъ ли удовлетворенъ своей жизнью и дѣятельностью.

Составивши такимъ образомъ представленіе о біологическихъ и психологическихъ особенностяхъ человѣка, вы должны составить себѣ представленіе о томъ, не было ли изъ перенесенныхъ болѣзней въ теченіе его жизни такихъ болѣзней, которыя могли бы вліять на его психическую организацію. Вы спрашиваете о всѣхъ болѣзняхъ, перенесенныхъ больнымъ, и начинаете, конечно, съ вопроса о томъ, не страдалъ ли онъ ранѣе какою-нибудь психическою болѣзнію и если страдалъ, то когда, въ какой формѣ и гдѣ лечился, какія послѣдствія оставила болѣзнь, сознавалъ ли по выздоровленіи свое разстройство, какъ относился къ своему заболѣванію и врачамъ; при этомъ нужно отмѣтить, существуетъ ли сходство между прежними заболѣваніями и теперешнимъ. Затѣмъ вы спрашиваете о первыхъ болѣзняхъ какъ органическихъ, такъ и функціональных: не страдалъ ли головными болями, невралгіями, истеріей, судорожными припадками, хореей, неврастеніей. Послѣ того вы переходите къ вопросу о другихъ болѣзняхъ, причемъ вы особенное вниманіе обращаете:

1) на болѣзни, повышающія раздражительность нервной системы, напр., на болѣзни половыхъ органовъ (причемъ у женщинъ осведомляетесь о регулахъ и ихъ вліяніи на настроеніе больной, о

беременности, родахъ, кормленіи), на болѣзни кишечника, на существованіе глистовъ, желчныхъ камней и другихъ болѣзней, могущихъ вызвать общее раздраженіе нервной системы;

2) на болѣзни истощающія, острые (тифъ, пневмонія и пр.) и хроническія (чахотку, хроническій ревматизмъ, подагру, лейкомию, хлорозъ, сахарное мочеизнуреніе, уремию);

3) на болѣзненные разстройства, влияющія на кровообращеніе въ головѣ, каковы сердечныя страданія, страданія сосудовъ, геморроидальныя явленія;

4) на то, не было ли у больного ушибовъ головы или страданій уха, глаза или носа;

5) не было ли сифилиса и если былъ, то чѣмъ онъ выражался, когда и какъ лѣчился;

6) не было ли какихъ-нибудь интоксикацій (алкоголь, табакъ, морфій, профессиональное оравленіе);

7) не было ли длительныхъ кожныхъ болѣзней и язвъ, исчезнувшихъ передъ психическимъ заболѣваніемъ;

8) не было ли вообще болѣзней, которыя могли бы вызвать аутоинтоксикацію, напр., страданія почекъ, щитовидной железы, какого-нибудь нагноенія, септицеміи.

Разспросивши окружающихъ больного, слѣдуетъ спросить, пѣтъ ли какихъ-нибудь писаній больного и подробно рассмотреть ихъ и сравнить съ описаніями больного въ періодъ здоровья. Письма и рисунки больныхъ часто даютъ очень цѣнный матеріалъ для диагностики. Очень полезно посмотрѣть на фотографическія карточки больного за нѣсколько лѣтъ до заболѣванія; иногда нужно видѣть и фотографии его ближайшихъ родственниковъ.

Въ приложеніи къ этому курсу находится опросный листъ, которымъ пользуются для собиранія анамнеза въ Московской психиатрической клиникѣ. Онъ особенно пригоденъ для начинающихъ свою дѣятельность врачей, еще не совсѣмъ привыкшихъ держать въ сознаніи всю схему разспросовъ. Кромѣ того онъ удобенъ и тѣмъ, что его можно дать родственникамъ больного на домъ, чтобы они, не стѣняясь временемъ, могли написать соотвѣствующие отвѣты.

Составивши такимъ образомъ представленіе о предшествующемъ состояніи больного, вы можете приступить къ опредѣленію настоящаго состоянія (*Status praesens*). Должно впрочемъ сказать, что очень часто приходится полный анамнезъ собирать послѣ осмотра самого больного, а передъ осмотромъ ограничиваться краткими свѣдѣніями о началѣ данной болѣзни; но во всякомъ случаѣ, чѣмъ обстоятельнѣе бу-

дуть ваши предварительныя свѣдѣнія, тѣмъ болѣе прочна будетъ у васъ почва при изслѣдованіи самого больного.

Изслѣдованіе настоящаго состоянія (Status praesens). Приступая къ опредѣленію настоящаго состоянія больного, вы должны постараться прежде всего опредѣлить, насколько онъ понимаетъ окружающее и насколько будетъ понимать вашъ разговоръ съ нимъ. Это нужно для того, чтобы при разговорѣ сразу попасть въ вѣрный тонъ, не обращаться къ больному, хорошо понимающему окружающее, съ такими словами, какъ будто онъ совсѣмъ безсмысленный.

Поэтому обыкновенно, прежде чѣмъ начать разговоръ съ больнымъ, нужно *по первому взгляду* опредѣлить категорію, къ которой принадлежитъ онъ. Это дѣлается на основаніи измѣненія въ мимику больного, въ его манерахъ, позѣ, степени его подвижности. Больной, находящійся въ возбужденіи, уже сразу обнаруживаетъ себя то въ чрезмѣрной живости, эмпансивности, въ откровенности, въ обиліи жестовъ, въ особенностяхъ костюма, го—при болѣе сильномъ возбужденіи—въ безпорядочности и разнузданности движеній, въ крикахъ, безсвязной рѣчи, въ полномъ безпорядкѣ одежды. Больные другой категоріи находятся въ подавленномъ состояніи и представляются то тихими, задумчивыми, сосредоточенными въ себѣ, съ выраженіемъ тоски и страха на лицѣ, то совершенно безучастными, какъ бы не понимающими окружающаго, какъ бы оупѣлыми. Наконецъ, третью категорію больныхъ составляютъ такіе, которые по внѣшности не представляютъ рѣзко выраженныхъ особенностей въ сравненіи съ здоровыми людьми и которые держатъ себя и говорятъ почти какъ здоровые; только нѣсколько особенная мимика и особенный отбѣнокъ въ глазахъ часто даютъ врачу возможность опредѣлить, что душевная дѣятельность ихъ не въ порядкѣ.

Все это опредѣляется, какъ я сказалъ, по первому взгляду. Этотъ первый взглядъ въ практикѣ опытныхъ психіатровъ имѣетъ очень большое значеніе. Часто имъ сразу опредѣляется не только категория, къ которой больной принадлежитъ, но и цѣлый рядъ другихъ деталей чрезвычайно важныхъ. Такъ, съ перваго взгляда опредѣляется общее состояніе сложенія, несоотвѣстіе возраста больного съ его внѣшнимъ видомъ, неправильности въ строеніи туловища, кифозъ, нѣкоторые рѣзкіе пороки развитія, карличинъ и гигантскій ростъ. У дегенерантовъ рѣзко бросается въ глаза неправильная форма головы, ушей, зубовъ; у ступорозныхъ больныхъ — оупѣлость выраженія лица, неподвижность взгляда, вытянутыя губы, слѣды слюнотеченія, иногда нечистоплотность головы, зубовъ, ушей; у меланхоликовъ—ихъ подавленный видъ людей, неспособныхъ къ воспріятію чего-либо пріятнаго,

или слѣды ссадинъ на шеѣ, какъ попытки самоубійства, у маниака—беспорядокъ въ одеждѣ, чрезмѣрная живость выраженія лица, обильная жестикъуляція; у паралитиковъ—маскообразность ихъ лица, неловкость движеній; у слабоумныхъ и первично помѣшанныхъ—или выраженіе подозрительности, осторожности, или странность въ костюмѣ—какія-нибудь старомодныя одѣянія или придуманныя ими самими ордена и другія украшения. У нѣкоторыхъ больныхъ сразу бросаются въ глаза синяки подъ глазами, слѣды ушибовъ, и вы заключаете изъ этого, что больной, вѣроятно, безпокоенъ и требуетъ особеннаго ухода. Выглымъ взглядомъ окидываетъ обыкновенно психіатръ, прежде чѣмъ приступить къ разпросу, и обстановку больного. Беспорядокъ въ комнатѣ, разбросанныя книги, бумажки съ записками, мебель, вся занятая разными вещами, свидѣтельствуютъ о суетливости обитателя, слѣды поломовъ—о разрушительныхъ наклонностяхъ во время буйства, слѣды предосторожности отъ того, чтобы кто-нибудь не вошелъ—объ идеяхъ преслѣдованія. Много даетъ указаній и состояніе одежды больного,—аккуратность одежды или нечистота ея, отсутствіе пуговицъ, стремленіе къ обнаженію, къ кокетству въ одеждѣ и прическѣ. Дурной запахъ, исходящій отъ больного, указываетъ на наклонность къ нечистотности и гребованіе старательнаго ухода.

Все это даетъ возможность составить предварительное представленіе о томъ, съ кѣмъ приходится имѣть дѣло.

Первыя слова, обращенныя къ больному, и реакція больного на нихъ, его голосъ и интонація разъясняютъ вамъ еще болѣе состояніе, а также степень пониманія больного. Обыкновенно первыя слова должны быть самыя обыденныя, простыя, вродѣ такихъ: „здравствуйте“, „пожалуйста присядьте“, или: „какъ вы себя чувствуете“, „какъ ваше здоровье?“ Затѣмъ мало-по-малу вы переходите къ разговорѣ съ больнымъ. Лучше всего сначала задать нѣсколько вопросовъ о соматическомъ здоровьѣ; тогда больной,—конечно, если онъ что-нибудь понимаетъ,—легче освоится съ вами, будетъ относиться къ вамъ какъ къ врачу, и вамъ удобнѣе будетъ направлять разговоръ по вашему желанію.

Разговаривая съ больнымъ, вы должны имѣть въ виду опредѣлить уровень его пониманія, состояніе умственныхъ способностей, содержаніе бредовыхъ идей, состояніе душевнаго чувства и воли. Конечно, трудно придерживаться опредѣленнаго плана разговора, такъ какъ больной часто отвѣчаетъ не на ваши вопросы, а говорить самъ. Если это такъ, то лучше всего оставить больного говорить, не прерывая его, а только изрѣдка напоминая ему о темѣ разговора, если онъ слишкомъ удаляется отъ того, о чемъ вамъ хочется его распро-

силь. Уже самая манера рѣчи, уклоненія въ сторону, непослѣдовательность—будутъ для васъ служить важнымъ указаніемъ на свойства болѣзни. Если больной самъ неболтливъ, то приходится задавать ему послѣдовательно вопросы, касаясь по возможности различныхъ сторонъ жизни; разспрашивая, откуда больной пріѣхалъ, сколько времени онъ находится въ больницѣ, кто его родные, чѣмъ онъ занимался самъ, — легко опредѣлить приблизительную степень интеллектуальной тѣгнестности, наприм., сохраненіе памяти, сообразительности, степени внимательности и замѣтить признаки неправильнаго отношенія къ чему-нибудь.

Само собою разумѣется, что опытность разспрашивающаго гутъ можетъ имѣть большое значеніе. Иногда можно по манерѣ, по нѣкоторымъ особенностямъ въ разговорѣ догадаться о бредѣ больного, прежде чѣмъ онъ о немъ самъ скажетъ, и тогда можно направить разговоръ именно въ эту сторону. Такъ, если на основаніи какихъ-нибудь данныхъ можно заподозрить, что больной имѣетъ идеи преслѣдованія, то иногда вопроса о голосахъ, говорящихъ ему черезъ телефоны, или прямого вопроса о „врагахъ“, „клеветникахъ“, „шпіонахъ“ или о „намекахъ“, „насмѣшкахъ“ на его счетъ, — достаточно, чтобы больной, для котораго нѣкоторые слова имѣютъ *особенное* значеніе, соответствующее тому, о чемъ не оставляетъ его мысль—обнаружить передъ вами весь свой бредъ. При меланхолии достаточно иногда немногихъ словъ больного, чтобы понять его состояніе, и затѣмъ, начавъ съ нимъ говорить соответственно съ его мыслями, сразу доказать ему, что вы хорошо понимаете его состояніе, и приобрести его полное довѣріе.

Нужно прибавить, что, разговаривая съ больнымъ, слѣдуетъ быть *очень внимательнымъ къ своимъ собственнымъ словамъ*. Нужно остерегаться употреблять несоотвѣтствующій гонъ, остерегаться употреблять много лишннихъ словъ, ненужно быть очень назойливымъ въ разспросахъ, не нужно изображать притворной ласковости; нужно быть при этомъ терпѣливымъ, выжидать удобную минуту, когда можно заговорить о какомъ-нибудь щекогливомъ предметѣ, ободрять больного въ случаѣ его конфузливости, не прерывать въ случаѣ возбужденной рѣчи. Смѣяться надъ словами больного, конечно, не слѣдуетъ, за исклеченіемъ того, когда вы своей улыбкой или усмѣшкой хотите ободрить самого больного. Непритворное ласковое обращеніе съ ободрительно серьезнымъ отношеніемъ къ тому, что заставляетъ больного страдать, иногда разумная шулка, живой интересъ къ тому, что говоритъ больной—все это часто сразу сближаетъ больного съ врачомъ и открываетъ послѣднему то, что при другомъ обращеніи нельзя было бы открыть.

Въ очень рѣдкихъ случаяхъ, когда больной очень скрытенъ и не

высказываетъ своего бреда, можно попытаться вызвать (конечно очень осторожно) у больного легкое аффективное состояніе, во время котораго часто бредъ прорывается наружу.

Разъ больной разговаривается, приходится обыкновенно долго продолжать разговоръ — съ одной стороны для того, чтобы не обидѣть больного скорымъ прекращеніемъ разговора, а съ другой — и потому, что можетъ быть въ другой разъ уже и не придется добиться отъ больного такой разговорчивости.

Разговоръ съ больнымъ даетъ очень много матеріала для диагностики страданія. Но бывають нерѣдко случаи, когда больные почти ничего или буквально ничего не говорятъ. Въ такихъ случаяхъ уже это молчаніе само по себѣ составляетъ одинъ изъ признаковъ своеобразнаго душевнаго состоянія. Большею частью по другимъ признакамъ, напр., по выраженію лица, по манерамъ, жестамъ, взглядамъ больного, бросаемымъ въ стороны, вы можете опредѣлить, отъ чего зависитъ эта молчаливость—отъ простого ли нежеланія, упорства или отъ подавленія интеллекта, или отъ тоски, или отъ галлюцинацій и бреда.

При разговорѣ съ больнымъ весьма важно узнать отъ него самого о томъ, насколько онъ чувствуетъ себя нездоровымъ, сознаетъ ли болѣзнь; очень полезно знать отъ самого больного рассказъ о развитіи его болѣзни. Многие больные и не сознавая себя больными могутъ очень хорошо рассказать о своей прошлой жизни, о перенесенныхъ ими болѣзняхъ, объ испытанныхъ ощущеніяхъ и смѣнѣ мыслей. Такой анамнезъ, собранный отъ самого больного, во многихъ случаяхъ значительно пополняетъ анамнезъ собранный отъ окружающихъ, а иногда составляетъ и единственный источникъ, изъ котораго можно узнать о прошломъ больного.

Во время разговора съ больнымъ врачъ всегда внимательно слѣдитъ за поведеніемъ больного, за его подвижностью, за измѣненіемъ его жестикуляціи, за манерой говорить, словомъ за всѣми двигательными проявленіями больного. Однако нужно помнить, что во время разговора съ врачомъ очень часто поведеніе больного бываетъ совсѣмъ не то, какое бываетъ въ обычномъ состояніи, и врачъ, заключившій о тѣхъ или другихъ свойствахъ характера поведенія больного только по тому, что онъ видитъ при *личномъ осмотрѣ*,—можетъ впасть въ глубокое заблужденіе. Вѣрное представленіе о поведеніи больного можно составить, или проводя съ нимъ все время вмѣстѣ, или тщательно разспрашивая окружающихъ и ухаживающихъ за нимъ лицъ.

Узнавъ то, что возможно, изъ разговора съ больнымъ, слѣдуетъ

произвести обстоятельное физическое изслѣдованіе его. Иногда его лучше произвести даже ранѣе подробнаго разговора съ больнымъ. Это именно въ тѣхъ случаяхъ, когда вы желаете внушить больному убѣжденіе, что интересуетесь имъ именно съ медицинской точки зрѣнія, относитесь какъ врачъ. Иной разъ это бываетъ нужно и для другихъ цѣлей. Такъ, если является сомнѣніе, нѣтъ-ли у больного съ собою какого-нибудь оружія, которое онъ хранитъ въ карманахъ, то иногда приходится начать дѣло съ физическаго изслѣдованія, попросить больного раздѣться, снять сюртукъ и сорочку для выслушиванія и въ это время, огляевши его вниманіе, дать возможность кому нибудь изъ присутствующихъ незамѣтно осмотрѣть снятое платье. Производство подробнаго физическаго изслѣдованія вообще часто даетъ возможность воспользоваться этимъ временемъ или для переодеванія больного (напр., при первомъ вступленіи его въ больницу), для осмогра одежды и вещей, которыхъ онъ прямо не хочетъ отдавать, и которыя онъ-же оставить довольно спокойно, будучи увѣренъ, что раздѣвается для того, чтобы дать себя выслушать. Конечно, это удастся не у всѣхъ больныхъ, а лишь у такихъ, у которыхъ мышленіе довольно поверхностно и вниманіе легко отвлекается.

Производя физическое изслѣдованіе, нужно помнить, что психическія болѣзни находятся въ тѣсномъ отношеніи съ физическими измѣненіями. Мы знаемъ уже, что многія физическія явленія бываютъ и проявленіями психическаго разстройства и его причинами; они могутъ придавать извѣстный характеръ душевному разстройству, могутъ быть и важными осложненіями, которыя измѣняютъ кореннымъ образомъ предполагаемый исходъ болѣзни. Зная это, нужно по возможности подробно остановиться даже на такихъ физическихъ отклоненіяхъ отъ нормы, которыя кажутся самыми незначительными. Уже при самомъ поверхностномъ изслѣдованіи необходимо въ каждомъ случаѣ опредѣлить состояніе зрачковъ, характеръ рѣчи и движеній, изслѣдовать пателлярные рефлексъ; узнать, какъ идетъ питаніе организма, степень истощенія, какъ ѣсть больной, что ѣсть, что изъ пищи особенно любитъ, какъ дѣйствуетъ кишечникъ (когда и какъ въ послѣдній разъ слабилъ), какъ идетъ моча, спросить, когда мочился и ощущать, нѣтъ-ли растяженія наполненнаго мочею пузыря, изслѣдовать мочу, у женщинъ узнать время послѣднихъ регулъ, изслѣдовать сердце и дыхательные органы; даже при поверхностномъ изслѣдованіи необходимо въ каждомъ случаѣ измѣрить температуру гѣла. Очень многіе врачи недостаточно настойчиво слѣдуютъ этимъ правиламъ, ссылаясь на то, что у нѣкоторыхъ больныхъ нельзя измѣрить температуру

вслѣдствіе безпокойства больного. Я не знаю ни одного случая, гдѣ бы даже самое сильное возбужденіе могло воспрепятствовать мнѣ измѣрить температуру. Нужно только дѣлать это самому, все время держа термометръ за верхній конецъ и внимательно слѣдя за больнымъ, чтобы не дать ему неожиданнымъ движеніемъ разбить термометръ. Наконецъ, можно употреблять особый термометръ—металлическій; но температуру нужно внимательно мѣрить у душевно-больныхъ, иначе могутъ быть серьезныя ошибки. У очень безпокойныхъ больныхъ необходимо осмотрѣть поверхность тѣла, опредѣлить слѣды ушибовъ и узнать, нѣтъ-ли поврежденій костей.

Само собою разумѣется, что при малѣйшей возможности нужно не ограничиваться поверхностнымъ изслѣдованіемъ, а изслѣдовать самымъ тщательнымъ образомъ весь организмъ и произвести распросъ о состояніи всѣхъ органовъ, точно также какъ произвести полное объективное изслѣдованіе. Въ видѣ этого психіатру необходимо быть хорошо знакомымъ со всѣми методами изслѣдованія нервной системы и другихъ органовъ тѣла, чтобы по возможности безъ помощи спецѣлиста быть въ состояніи отмѣтитьклоненія, которыя встрѣчаются у больного. Я особенно обращаю вниманіе на это молодыхъ врачей; при современной склонности къ дробленію медицины является часто стремленіе предоставить изслѣдованіе каждой системы особому спецѣлисту, вслѣдствіе чего часто врачъ считаетъ себя отвѣтственнымъ только за изслѣдованіе по своей спецѣальности; отсюда происходитъ чрезвычайная односторонность, суживающая пониманіе врача и ставящая его въ положеніе безпомощности передъ больнымъ, у котораго онъ долженъ лѣчить не одну какую нибудь болѣзнь, а весь организмъ. Поэтому я настойчиво совѣтую начинающимъ психіатрамъ считать себя обязанными знать хорошо всѣ способы изслѣдованія, имѣть въ качествѣ настольныхъ книгъ хорошія руководства по диагностикѣ, патологій и герани разныхъ болѣзней и въ каждомъ случаѣ стараться самостоятельно выяснитъ себѣ измѣненія въ организмѣ, хотя-бы и не относящіяся къ его спецѣальности. Кто съ молодости приобрѣтетъ себѣ привычку въ каждомъ случаѣ прочесть все, что есть подъ руками по поводу того или другаго встрѣтившагося болѣзненнаго явленія и обдумать значеніе каждаго симптома, тогдѣ уже всегда будетъ научно и вдумчиво относиться ко всѣмъ сторонамъ больного организма.

Въ виду того, что методы изслѣдованія физическихъ проявленій организма излагаются въ спецѣальныхъ руководствахъ, которыя должны быть хорошо изучены психіатромъ, я и не стану вдаваться въ подробное изложене способовъ изслѣдованія, которые нужно примѣнять къ

душевно-больнымъ такъ же, какъ ко всѣмъ другимъ людямъ, и ограничусь лишь указаніемъ на направленіе изслѣдованія. Одно изъ первыхъ правилъ при тщательномъ изслѣдованіи должно быть, между прочимъ, то, чтобы при изслѣдованіи того или другого органа, кромѣ констатирования настоящаго состоянія, опредѣлить и его прошедшее (анамнезъ органовъ данной системы); второе—нужно изслѣдовать всѣ системы и органы и отмѣчать находящее по возможности точасъ и точно. Только при этомъ мы, если въ дальнѣйшемъ теченіи болѣзни замѣтимъ какое-нибудь новое явленіе въ томъ или другомъ органѣ, будемъ знать, что оно появилось именно въ теченіи болѣзни, а не прошло незамѣченнымъ раньше. Сколько разъ приходилось мнѣ, найдя при изслѣдованіи какое-нибудь измѣненіе въ организмѣ—даже очень грубое,—получать отъ пользующаго врача неопредѣленный отвѣтъ относительно времени появленія даннаго измѣненія; но при тщательномъ и систематическомъ изслѣдованіи всѣхъ органовъ, вошедшемъ въ привычку врача, это можетъ встрѣтиться лишь въ исключительныхъ случаяхъ. Чтобы это правило не забывалось даже при сравнительно краткомъ изслѣдованіи при амбулаторномъ приѣмѣ въ Московской психиатрической клиникѣ записи о приходящихъ больныхъ дѣлаются на прилагаемыхъ въ концѣ книги бланкахъ.

Производя изслѣдованіе по системамъ, врачъ въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, конечно, можетъ вести его въ томъ или другомъ порядкѣ, смотря по обстоятельствамъ.

1. Нужно опредѣлить общее состояніе (ростъ, вѣсъ, тѣлосложение, строеніе костнаго скелета, развитіе жировой кѣлѣчатки, мышцъ, эластичность кожи).

2. Опредѣлить температуру тѣла и узнать колебанія ея въ теченіе дня.

3. Со стороны нервной системы: опредѣлить субъективныя явленія, жалобы на боли, парестезіи; изслѣдовать, насколько они самостоятельны и усиливаются при давленіи (на черепные швы, позвоночникъ, межреберные и другіе нервы); опредѣлить состояніе чувствительности тактильной, болевой, температурнаго чувства, мышечнаго чувства и давленія. При этомъ слѣдуетъ каждый разъ на соответствующихъ схематическихъ рисункахъ, указывающихъ области иннервируемаго тѣла или другимъ нервомъ, отмѣчать найденныя измѣненія. Нужно изслѣдовать состояніе движеній въ конечностяхъ, опредѣлить, имѣтъ-ли судороги, контрактуры, фибриллярныхъ подергиваній, имѣтъ-ли разстройства координаціи, дрожанія при разставленіи пальцевъ, при активных движеніяхъ, или при волненіи, или при полномъ покоѣ. Опредѣлить,

есть-ли шапкость съ закрытыми глазами (симптомъ Romberg'a), качество походки. Нужно опредѣлить силу движеній въ разныхъ отдѣлахъ мускуловъ (по возможности отмѣтить въ цифрахъ по динамометру), ловкость движеній, изслѣдовать почеркъ и сравнить его съ прежнимъ. При изслѣдованн рѣчи нужно опредѣлить, насколько правильны фонация и артикуляція. Итъ-ли признаковъ афазіи, правильно ли называетъ больной предметы, не усиливается-ли разстройство рѣчи при чтеніи, какъ читаетъ больной, понимаетъ-ли прочитанное, какъ пишетъ (проба письма самостоятельнаго, подъ диктовку и списыванія).

Имѣя въ виду функціи всѣхъ черепныхъ нервовъ, нужно произвести изслѣдование всѣхъ ихъ чувствующихъ и двигательныхъ отправленій: опредѣлить движенія глазъ, признаки страбизма, дрожанія въ глазахъ, двойственность изображенія, величину глазной щели, признаки опущенія верхняго вѣка или отсталости при движеніяхъ, состояніе зрачковъ, реакцію ихъ на свѣтъ, аккомодацию и конвергенцію, расширеніе при закрываніи глазъ. Изслѣдовать состояніе лицевого нерва, равномерность иннервации съ обѣихъ сторонъ, дрожаніе и подвижность мышцъ лица при мимикѣ, смѣхѣ, при показываніи дѣсентъ, изслѣдовать состояніе мягкаго неба при фонации и при прикосновеніи (рефлексы мягкаго неба), отклоненіе языка, дрожаніе въ немъ, атактические движенія. Нужно изслѣдовать рефлексы (пателлярный, ахиллова сухожилія, стопной феноменъ, рефлексъ кремастера, брюшной, локтевой, лицевой феноменъ, нѣбный феноменъ, кожные рефлексы), идиомускулярную сократительность (на двуглавои мышцѣ), иганіе мышцъ, электросократительность индуктивную и гальваническую. Далѣе, слѣдуетъ опредѣлить вазомоторную функцію нервной системы (похолоданіе, ціанозъ, мѣстная асфиксія, покраснѣніе, дерматографизмъ), трофическую, отдѣлительную (слюпотеченіе и пр.). Нужно составить себѣ представленіе о состояніи органовъ чувствъ,—изслѣдуется обонаніе съ обѣихъ сторонъ, вкусъ, слухъ, (отоскопическое изслѣдованіе, проводимость звука, иногда электрическое изслѣдованіе), зрѣніе (острога, поле зрѣнія для различнаго цвѣта при помощи периметра, офтальмоскопическое изслѣдованіе).

Сонъ, его свойство, сновидѣнія.

Органы пищеваренія—аппетитъ, голодь, жажда, обложенность языка, состояніе зубовъ,—актъ жеванія, глотаніе, состояніе жѣва, миндалинъ. Диспепгическія явленія, тошноты, рвогы (изслѣдованіе содержимаго на желудочный сокъ), состояніе кишечника, правильность дефекации (качество кала, изслѣдованіе на паразитовъ), геморроидальныя явленія, состояніе печени, величина боѣзненности при давленіи, объемъ живота, метеоризмъ, субъективныя жалобы.

Органы мочевые.—Количество и качество мочи—гнательный анализ ея, состояние уретры, почек (подвижность почек).

Половые органы. Нужно составить представление о половых функциях, о развити половых органовъ, у женщинъ о регулахъ, (количествѣ, качествѣ, времени, болѣзненности), о беременности, родахъ, о болѣзняхъ въ половой сферѣ. Гинекологическое изслѣдованіе слѣдуетъ производить во всѣхъ случаяхъ *послѣродовыхъ* психозовъ. Въ другихъ же случаяхъ нужно руководствоваться настоятельностью требованія и принимать въ соображеніе возможность вліянія этого изслѣдованія на психическую сферу. У дѣвушекъ это изслѣдованіе должно производиться съ особенною осторожностью, лучше всего черезъ женщину-врача,—съ одной стороны въ видахъ необходимости сохраненія врачебной тайны, если окажется, что дѣвственность уже нарушена, а — съ другой и потому, что на дѣвушекъ такое изслѣдованіе производитъ особенное впечатлѣніе грубаго насилия; наконецъ и для того, чтобы избѣжать могущихъ возникнуть обвиненій какъ со стороны больной, такъ и родственниковъ. Во многихъ случаяхъ у замѣдлившихъ женщинъ нужно производить изслѣдованіе влагалищной слизи на микробы Пейссера (бленноррея). У мужчинъ осмотръ половых органовъ даетъ указаніе на форму ствола, состояніе *praeputii*, состояніе мошонки. Весьма важно сдѣлать этотъ осмотръ также для опредѣленія, не существуетъ-ли у поступающаго больного въ данный моментъ заражительной формы сифилиса или триппера; изслѣдованіе полового члена и паховой области помогаетъ также дополнить свѣдѣнія о заболѣваніи больного сифилисомъ, что крайне важно.

Со стороны органовъ кровообращенія—должны быть отмѣчены субъективные явленія, размѣры сердца, распространеніе сердечнаго толчка, результаты выслушиванія; состояніе сосудовъ и пульса (изслѣдованіе сфигмометромъ и сфигмоманометромъ Ваша). Само собою развѣется, что, если есть какія нибудь указанія на страданіе сердца, нужно особенно гнательное изслѣдованіе для опредѣленія состоянія компенсаціи.

Со стороны органовъ дыханія должны быть отмѣчены результаты выслушиванія и выстукиванія, микроскопическое изслѣдованіе въ сомнительныхъ случаяхъ мокроты, типъ и характеръ дыханія.—Нужно гнательно изслѣдовать горло и носовую полость, какъ для опредѣленія состоянія раковинъ и аденоидныхъ разрастаній, нерѣдко вызывающихъ нервныя разстройства, такъ и для опредѣленія состоянія Гайморовой полости и лобныхъ пазухъ, болѣзни которыхъ иногда вы-

зываютъ длительныя лихорадочныя состоянія и рефлекторныя явленія со стороны нервной системы.

Покровы тѣла должны быть тщательно изслѣдованы, какъ въ отношеніи окраски, состоянія отечности, такъ и слѣдовъ рубцовъ, различныхъ кожныхъ разстройствъ и состоянія волосъ и ногтей. Полезно опредѣлить температуру поверхности тѣла въ различныхъ частяхъ (на головѣ, на обѣихъ сторонахъ).

Железы должны быть тщательно изслѣдованы какъ лимфатическія, припухлость и затвердѣніе которыхъ является иногда единственнымъ остаткомъ перенесеннаго сифилиса, такъ и другія; во всѣхъ случаяхъ должно быть опредѣлено состояніе щитовидной железы и селезенки.

Изслѣдование костей и суставовъ должно быть произведено частью для того, чтобы своевременно замѣтить наличие переломовъ (реберъ, ключицы, лодыжекъ), частью страданій, зависящихъ отъ конституціональных болѣзней (сифилисъ, артритизмъ, бенинноррея).

Во всѣхъ случаяхъ нужно по возможности точнѣе констатировать, существуютъ или нѣтъ физическіе признаки дегенераціи, т. е. частью морфологическіе признаки, частью измѣненіе функций, какъ, напр., заиканіе, пришепетываніе, картавость, ночное подержаніе мочи. При этомъ нужно не только отмѣтить существованіе признаковъ вырожденія, но старательно описать, въ чемъ они состоятъ; иначе указанія не имѣютъ существеннаго значенія, въ чемъ справедливо упрекаютъ психіатровъ нѣкоторые антропологи, какъ, напр., Петри. Для опредѣленія морфологическихъ признаковъ вырожденія необходимо тщательное изслѣдованіе (всестороннимъ осмотромъ, оцупываніемъ и, гдѣ возможно, измѣреніемъ) всего организма по порядку. Начавъ съ черепной части головы и осмогравъ ее со всѣхъ сторонъ и даже сверху, оцупавъ ее и, если возможно, измѣривъ, перейти къ осмотру и измѣренію лица, ушей, глазъ, полости носа, полости рта, зубовъ, шеи, спины, туловища, рукъ, ногъ (причемъ особое вниманіе обращается на пальцы), у мужчинъ половыхъ органовъ. Не нужно оставлять безъ вниманія малѣйшихъ особенностей на кожѣ—родинокъ, бородавокъ; если встрѣяются рубцы, нужно добиваться свѣдѣній объ ихъ происхожденіи. Часто состояніе кожи укажетъ на многое и помимо уклоновъ въ развитіи. Такъ, существованіе гатурировки иногда указываетъ на странныя привычки больного; большое количество слѣдовъ отъ чирьевъ и нарывовъ часто даетъ возможность узнать о привычномъ врыскиваніи морфия; шероховатость и морщинистость кожи рукъ нерѣдко даетъ возможность узнать, что у больного есть болѣзненная наклонность къ мытью рукъ; пальцы, иссачканные въ крови,

у женщинъ въ менструальномъ періодѣ свидѣлствуютъ объ онанизмѣ и т. д.

Перечисляя различныя явленія, на которыя нужно обращать вниманіе при физическомъ изслѣдованіи, я остановился лишь на наиболѣе существенныхъ. Само собою разумѣется, знаніе всего того, что было сказано о физическихъ симптомахъ при душевныхъ болѣзняхъ, объ осложненіяхъ и причинахъ болѣзней даеги еще больше указаній на направление изслѣдованія, а хорошее знакомство съ методикой изслѣдованія поможетъ выполнить указываемыя требованія.

При клиническомъ веденіи дѣла часто считается необходимымъ произвести обстоятельное измѣреніе различныхъ частей тѣла больного, главнымъ образомъ его головы и лица. Это дѣлается съ одной стороны для опредѣленія отклоненія въ типъ головы у душевно-больного и слѣдовательно для констатирования одного изъ признаковъ вырожденія, а съ другой—и для удовлетворенія требованію антропологии, желающей имѣть данныя по измѣренію душевно-больныхъ.

Для антропологическихъ цѣлей производится цѣлый рядъ измѣреній,—нѣсколько различныхъ, смотря по школѣ, къ которой принадлежитъ антропологъ ¹⁾. Французы руководятся болѣею частью указаніями Брока, нѣмцы указаніями Вирхова и такъ наз. „франкфуртскимъ соглашеніемъ“. Пользуясь указаніями петербургскаго профессора Петри, я намѣчу лишь главныя стороны антропологическихъ измѣреній. По схемѣ Петри послѣ общихъ отмѣтокъ о тѣлосложеніи, окраскѣ кожи, окраскѣ радужной оболочки, формѣ глаза, цвѣтѣ и качествѣ волосъ на головѣ, бородѣ и тѣлѣ, о характерѣ лба, скулъ, носа, ушей, зубовъ и груди, нрѣ, контуровъ руки и ноги (которыя иногда очерчиваются карандашомъ на бумагѣ), половыхъ органовъ, другихъ особенностей и общаго впечатлѣнія тина,—обозначается обыкновенно рядъ цифръ, получаемыхъ въ результатъ измѣреній всего тѣла и нѣкоторыхъ частей его. Въ отношеніи тѣла измѣряется ростъ (въ сантиметрахъ отъ макушки до пола) въ стоячемъ и сидячемъ положеніи, высота наружнаго слухового отверстія отъ пола, высота акроміона отъ пола, длина плеча (отъ акроміона до локтевого сочлененія), длина предплечья (отъ локтевого сочлененія до шиловиднаго отростка лучевой кости), длина средняго пальца, длина бедра (отъ верхняго края бедра до конца наружнаго мыщелка бедренной кости), длина голени (отъ коленного сочлененія до конца внутренней лодыжки), высота внутренней лодыжки, высота лопатнаго соединенія до пола, діаметры таза, высота седьмого шейнаго позвонка до пола, высота верхняго края грудной кости, ширина плечъ между акроміонами и окружность груди метрической лентой, накладываемой горизонтально такъ, чтобы она лежала сзади по нѣмъ нижнимъ угламъ лопатокъ, а у мужчинъ надъ сосками).

¹⁾ Изъ руководствъ по Антропологии, существующихъ на русскомъ языкѣ, я могу указать: *Петри*. Антропология, т. I и II С-Пб. *Топикарь*. Антропология, перев. подъ ред. Мечникова 1879. С-Пб.

При измѣреніи головы опредѣляются. 1) передне-задній діаметръ, наибольшій длинникъ—разстояніе отъ нижняго края *glabellae* до наиболее выдающейся части затылочной кости, 2) діаметръ ширины (наибольшій поперечникъ)—между наиболее далеко отстоящими точками поперекъ черепа), 3) діаметръ высоты отъ верхняго края наружнаго слухового отверстия до точки зенита головы. Всѣ эти размѣры опредѣляются такъ называемымъ толстотнымъ циркулемъ Матьё, дающимъ возможность опредѣлять разстояніе между концами двухъ вѣтвей циркуля въ миллиметрахъ. 4) Горизонтальный обхватъ (горизонтальная полуокружность) измѣряется миллиметровой лентой, которая проходитъ спереди черезъ лобъ непосредственно надъ надбровными дугами (черезъ точку лба, называемую *ophryon*) и смыкается на наиболее выдающейся части затылочной кости (*extrem occipit*); 5) сагитальный обхватъ (вертикальная полуокружность) отъ корня носа (*nasion*) вдоль по сагитальному шву до наиболее выдающейся части затылочной кости измѣряется лентой, 6) вертикальный обхватъ (поперечная полуокружность) — отъ верхняго края ушного отверстия одной стороны черезъ наивысшую точку свода черепа (соединение вѣеchnаго шва со стрѣловиднымъ—*bregma*) до той же точки другой стороны (лентой). 7) высота лба—отъ корня носа до начала волосъ на лбу (измѣряется такъ наз. скользящимъ циркулемъ, устроеннымъ на подобіе хорошо знакомаго врачамъ эстеометра Сивекинга, но гораздо болѣешихъ размѣровъ); 8) наименьшая ширина лба между начатами полукруглыхъ линий лба, у глазницъ (скользящимъ циркулемъ); 9) длина лица отъ корня носа до нижняго края подбородка (скользящимъ циркулемъ); 10) наибольшая ширина лица — между наибольшими выступами скуловыхъ костей (скользящимъ циркулемъ); 11) разстояніе между наружными углами глазницъ (скользящимъ циркулемъ); 12) разстояніе между внутренними углами глазницъ (скользящимъ циркулемъ); 13) продольный и поперечный діаметры глазницъ; 14) длина носа (отъ корня до прикрѣпленія носовой перегородки къ верхней губѣ) и ширина его (наибольшее отстояніе крыльевъ ноздрей) измѣряются скользящимъ циркулемъ; 15) длина и ширина неба (на живыхъ людяхъ, особенно больныхъ, опредѣленіе довольно неудобно); 16) ширина нижней челюсти (разстояніе между углами ея) измѣряется скользящимъ циркулемъ, причемъ ножка устанавливаются подъ нижнимъ краемъ челюсти; 17) длина и ширина уха.

Соотношенія нѣкоторыхъ измѣреній между собою даютъ такъ называемые индексы или показатели. Такъ, напр., существуютъ показатели ширины головы (отношеніе между наибольшимъ длинникомъ и поперечникомъ), показатели высоты головы, (отношеніе длинника и высоты), показатели ширины уха, носа (отношеніе ихъ длины и ширины). При опредѣленіи показателей изъ двухъ данныхъ величинъ, болѣе величина принимается за 100 и высчитывается какой процентъ ея составляетъ меньшая величина: это и будетъ *показатель меньшей величины*.

Кромѣ того опредѣляются обыкновенно различныя „углы“, образуемые тѣми или другими линиями, напр. „лицевой уголъ“, образуемый двумя линиями, одной отъ лба до прикрѣпленія носа къ верхней губѣ и другою отъ этой послѣдней точки до ушного отверстия. Онъ измѣряется особымъ инструментомъ—гопiометромъ Брока-Макара и опредѣляетъ величину прогнатизма.

Чтобъ имѣть понятіе о величинѣ нѣкоторыхъ размѣровъ головы, наипаче опредѣляемыхъ, я приведу слѣдующія среднія цифры:

А) Окружности, измѣряемая посредствомъ ленты: У мужч. У женщ.

1 Горизонтальная окружность (Circumferentia horizontalis) 550 мм. 530 мм.

(Больше 570 мм у мужч. и 561 у женщинъ—макроцефалія или цефалонія; меньше 520 у мужч и 500 у женщ.—микроцефалія).

2. Продольный обхватъ (Curvatura antero-posterior) . 350 330

Б) Диаметры головы:

1 Наибольшій длинникъ (Diameter antero-posterior maximus; отъ glabella до наиболѣе выдающейся точки затылка). 185 175

2. Наибольшій поперечникъ (Diameter transversus maximus) 150 140

3. Ширина между скуловыми отростками лобной кости (Diameter frontalis minimus) 110 110

4 Высота головы. На живомъ человѣкѣ опредѣлить ее точно невозможно. Для приблизительнаго измѣренія пользуются такимъ приемомъ: измѣряютъ разстояніе отъ верхняго края наружнаго ушного отверстія до высшей точки головы, поставленной въ такое положеніе, чтобы ее горизонтальная плоскость соответствовала горизонтальной плоскости, требуемой такъ называемымъ „франкфуртскимъ толкованіемъ“ для крапометрическихъ изслѣдованій ¹⁾. Это разстояніе и должно, какъ показываетъ опытъ, соответствовать дѣйствительной высотѣ головы. Оно приблизительно равно 13 у мужчинъ и 12 у женщинъ.

В) Показатели головы:

1. Показатель ширины головы опредѣляется дѣленіемъ величины наибольшаго поперечника, помноженной на 100, на величину наибольшаго длинника: $\text{П. Ш} = \frac{\text{П. 100}}{\text{Д.}}$.

2 Показатель высоты головы опредѣляется дѣленіемъ величины высоты, умноженной на 100, на величину наибольшаго длинника: $\text{П. В} = \frac{\text{В. 100}}{\text{Д.}}$.

По показателю широты черепа раздѣляются на слѣдующія группы:

Показатель.

1. Dolichocephala 75,00 и ниже

2. Subdolichocephala 75,01 до 77,77

3. Orthocephala s. mesati-cephala 77,78 до 80,00

4. Subbrachycephala 80,01 до 83,33

5. Brachycephala 83,34 и выше

¹⁾ Это будетъ такъ назыв. „нѣмецкая горизонтальная плоскость, опредѣляемая двумя прямыми линіями, которыя соединяютъ наиболѣе низкія точки нижнихъ краевъ глазныхъ впадинъ каждой стороны съ такою точкою верхняго края костнаго ушного прохода, которая приходится какъ разъ надъ среднюю ушного отверстія“

По показателю высоты:	Показатель
1. <i>Platycephalia</i>	ниже 68
2. <i>Subplatycephalia</i>	68 — 72
3. <i>Mesocephalia</i>	72,01 — 75
4. <i>Hypsicephalia</i>	75,01 — 79
5. <i>Oxucephalia</i>	выше 79

Всѣхъ приемовъ, употребляемыхъ для антропологическихъ изслѣдованій, я здѣсь излагать не могу, такъ какъ это повело бы слишкомъ далеко. Соответствующія свѣдѣнія можно найти въ учебникахъ Антропологии, напр., въ Антропологии Э. Ю. Петри (т. II, Соматическая Антропология, 1897), и въ «Общихъ инструкціяхъ» Брока, изданныхъ по русски А. П. Богдановымъ (Извѣстія Антропологическаго отдѣленія О. И. Е., 1865). Тамъ описаны и употребляемые для измѣреній приборы. Для психиатрическихъ цѣлей, вполне достаточно имѣть приборъ для измѣренія роста (стойка съ вертикальной скалой), треугольникъ съ дѣлениями на горизонтальной сторонѣ, линейку, раздѣленную на миллиметры, наугольникъ съ дѣлениями, циркули—толстотный и скользящій, гониометръ и метрическую ленту. Полезно имѣть также свинцовую проволоку или тесьму, при помощи которой можно очерчивать профили: такъ, напр., при желаніи снять сагитальный профиль головы крѣпко прижимаютъ свинцовую ленту въ соответствующемъ направленіи. Такъ какъ свинецъ сохраняетъ приданную ему форму, то снявши осторожно свинцовую пластинку, положивши ее на бумагу, обведя карандашечъ, можно получить рисунокъ соответствующей кривой.

Рисованіе кривыхъ линій при помощи свинцовой пластинки удается хорошо, впрочемъ, только тогда, когда лини коротки, иначе свинецъ не сохраняетъ точно формы; нѣсколько облегчается дѣло, если мы навѣщаемъ заранее измѣренное разстояніе начальныхъ точекъ рисуемой кривой линіи и накладываемъ концы свинцовой пластинки къ этимъ точкамъ. Пользуясь этимъ прищипкомъ, профессоръ психіатріи въ Вюрцбургѣ, Ригеръ предложилъ особый способъ рисованія кривыхъ линій головы. Для этого онъ беретъ двѣ нити, связываемыя по серединѣ такъ, чтобы онѣ образовали своими четырьмя концами крестъ. Къ концамъ всѣхъ нитей онъ привязываетъ по кусочку свинца (для тяжести). Затѣмъ крестъ накладывается такъ, чтобы середина его, т. е. узелъ, находился на маковкѣ, а четыре конца, расположенные приблизительно подъ прямымъ угломъ, свисали съ четырехъ сторонъ головы. При этомъ соблюдается, чтобы передній конецъ приходился какъ разъ надъ спинкою носа, задній тогда придется надъ наружнымъ затылочнымъ возвышеніемъ, боковые могутъ прійтись или сзади, или спереди ушей (это все равно). Наложены такимъ образомъ нити Ригеръ закрѣпляетъ лентой (латунной) или обыкновеннымъ гуттаперчевымъ кольцомъ, которое располагается какъ разъ по предлагаемой имъ горизонтальной плоскости, проходящей черезъ надбровныя дуги наружный затылочный бугоръ (*Protuberantia occipitalis externa*). Пересѣченія этого горизонтальнаго кольца съ спускающимися нитями даютъ четыре точки, которыя отмѣчаются на кожѣ головы синимъ карандашечъ и которыя вмѣстѣ съ узловой точкой (на макушкѣ) даютъ пять обозначительныхъ точекъ (рис. 13).

Самый рисунокъ производится на бумагѣ, раздѣленной на квадратные миллиметры („миллиметровая бумага“). На ней наносятся сначала двѣ оси (произвольной длины)—продольная и поперечная подъ прямыми углами другъ

головы, но может не совпадать съ нею по направлению: концы ея могут не приходиться къ концамъ АВ. Постѣ того берется свинцовая пластинка (или довольно толстая проволока изъ сплава свинца съ оловомъ), плотно прикладывается на голову къ одному изъ четырехъ квадрантовъ между горизонтальными обозначительными точками, и осторожно, чтобы она не измѣнила формы, переносится на бумагу, помѣщаясь своими концами какъ разъ на тѣ точки, которыя соотвѣтствуютъ обозначительнымъ точкамъ головы; постѣ того согнуть обвести свинцовую пластинку карандашемъ и рисунокъ данного квадранта будетъ готовъ; тогда такимъ-же образомъ снимають свинцовой пластинкой профиль другою квадранта и тоже наносятъ на бумагу между соотвѣтствующими точками. Снявши всѣ четыре квадранта, мы получимъ рисунокъ горизонтальной окружности головы, довольно точный.

Аналогично этому можно нанести на бумагу мѣсто нахождения узла на макушкѣ; для этого стоитъ только измѣрить разстояніе отъ него до передней и задней обозначительной точки и принимая полученные разстоянія за радиусы, провести соотвѣтствующія очертанія, сначала принимая за центръ точку А, а потомъ точку В. Мы получимъ двѣ пересѣкающіяся дуги m и n и др. Загѣмъ мы беремъ разстояніе Dz или Cz (если они равны, а если неравны то половину ихъ суммы) и принимая его за радиусъ, а точку О за центръ, проводимъ дугу g и эта дуга вмѣстѣ съ дугами qr и m и n , образуетъ треугольникъ, въ которомъ мы беремъ приблизительную срединную точку Х. Эта точка Х и будетъ соотвѣтствовать узлову обозначительной точкѣ на макушкѣ. Тогда стоитъ только наложить свинцовую пластинку сначала на передній отдѣлъ головы отъ лобной точки до узла, перенести свинцовую пластинку на бумагу, обвести карандашемъ; сдѣлать тоже относительно кривой отъ узла до замыкающаго пункта и получится профиль сагитального полуобхвата (на рисункѣ онъ обозначенъ пунктирнымъ).

Точно такимъ путемъ можно нарисовать и рядъ другихъ кривыхъ, соотвѣствующихъ тому или другому желаемому профилю головы; всѣ онѣ будутъ имѣть въ основѣ одну и ту-же плоскость и будутъ въ извѣстномъ отношеніи къ точкѣ О. Можно изъ картона вырѣзать пластинки, какъ разъ соотвѣтствующія фигурѣ, обозначаемой той или другою кривою профиля головы, и изъ такихъ пластинокъ, соотвѣтственнымъ образомъ расположенныхъ, составить модель главныхъ плоскостей черепной части изслѣдуемой головы.

Способъ Ригера представляетъ извѣстныя удобства, но недостатокъ его тотъ, что трудно сравнивать между собою полученные отъ разныхъ головъ рисунки; это обуславливается тѣмъ, что кривыя профилей представляютъ лишь рисунки, а не результаты измѣреній отъ какой нибудь одной точки. По мнѣнію извѣстнаго антрополога Терека, только тогда измѣреніе головы будетъ научно, когда мы представимъ ее какъ часть шара, условимся принять какую-нибудь точку внутри ея за центръ и будемъ измѣрять длину радиусовъ отъ этого центра къ выдающимся точкамъ головы. — Правда, такое измѣреніе и на черепѣ чрезвычайно кропотливо, а на живомъ— въ точности и невозможно, но все-таки нужно поставить принципъ Терека за идеаль, къ которому слѣдуетъ стремиться, и въ этомъ отношеніи способъ Ригера неудовлетворителенъ, такъ какъ тамъ срединная точка О вовсе не является центромъ головы, а лишь условною точкою данного рисунка.

Несравненно ближе удовлетворяетъ требованію, поставленному Терскомъ

сравнительно недавно, — приборъ Антельма, изобрѣтенный еще въ 1838 году. Онъ дѣйствительно даетъ возможность измѣрить голову какъ сферическое тѣло и опредѣлять разстояніе всякой точки поверхности головы отъ одного центра, общаго для всѣхъ измѣряемыхъ головъ. Принципъ прибора Антельма похожъ на принципъ опредѣленія точекъ на глобусѣ по тому или другому меридіану. Если мы представимъ себѣ, что экваторіальныя и полярныя оси глобуса служить осями для двухъ полукруговъ, которые могутъ вращаться вокругъ шара, одинъ въ направленіи вертикальномъ, другой — горизонтальномъ то мы можемъ получить систему меридіановъ пересѣченіемъ которыхъ будетъ опредѣляться каждая точка глобуса. Если вѣско глобуса мы будемъ имѣть тѣло неправильной формы то и по отношенію къ нему можно для каждой точки его поверхности найти мѣсто пересѣченія плоскостей меридіановъ, а измѣривъ разстояніе отъ этой точки до центра опредѣлить точно и мѣстоположеніе ея въ системѣ. — Стоить только нанести результаты измѣреній на соответствующую схему — можно получить графическое изображеніе положенія данной точки, а соединяя между собою точки, положеніе которыхъ опредѣлено, рисовать соответствующія кривыя.

Хотя приборъ Антельма изобрѣтенъ около 60 лѣтъ назадъ, но къ сожалѣнію онъ мало извѣстенъ, и потому я здѣсь представляю краткое описаніе его, взятое изъ „инструкцій“ Броа, который, кстати сказать, называетъ его „самымъ драгоценнымъ изъ всѣхъ инструментовъ, служащихъ для цефалометрическихъ измѣреній и исследований“

„Приборъ Антельма (рис. 14) состоитъ изъ основнаго круга АА назначеннаго окружать косвенно голову такъ, чтобы онъ проходилъ на уровнѣ слуховыхъ отверстій и переносѣ и подѣ затылочнымъ возвышеніемъ. Кругъ снабженъ четырьмя устанавливающими винтами, служащими для укрѣпленія круга на голову въ извѣстномъ направленіи: около мѣста соответствующаго наружнымъ слуховымъ отверстиямъ, прикрѣплена съ каждой стороны трубочка, внутри которой вдвигается стержень В, служащій осью инструмента и диаметромъ второй части его большаго подвижнаго полу круга С. Подвижной полу кругъ С прикрѣпленъ къ основному подѣ прямымъ угломъ, но подвижно, такъ что можетъ быть на своемъ диаметръ наклоненнымъ по произволу впередъ и назадъ. На подвижномъ полу кругѣ свободно двигается гайка D, черезъ которую проходитъ раздѣленный на миллиметры и всегда обращенный къ центру круга стержень, называемый радіальнымъ указателемъ. Стержень этотъ можетъ подниматься и опускаться и такъ раздѣленъ, что, когда его опустить до какой нибудь точки головы, то дѣленіе его у круга показываетъ величину головнаго радіуса въ этомъ мѣстѣ. Стоить только наклонить впередъ или назадъ подвижный полу кругъ, чтобы получить длину головнаго радіуса въ любомъ мѣстѣ. Но кромѣ опредѣленія длины радіусовъ нужно также имѣть возможность и опредѣлить углы между ними, т. е. разстояніе радіусовъ другъ отъ друга. Для этого подвижный полу кругъ С раздѣленъ на градусы, начиная отъ нуля, лежащаго на срединѣ круга прямо надъ верхушкою головы; отъ этого нуля вправо и влево идутъ подраздѣленія на градусы. Для получения измѣреній переднезадней кривой нужно опредѣлить исходную постоянную точку. За такую Антельмъ принимаетъ уровень верхняго края орбиты. Эта точка вѣсть съ наружными слуховыми отверстиями опредѣляетъ плоскость, которую приблизительно можно считать за естественную границу черепа и лица (рис 15)

Около лѣваго уха помѣщается подѣльный уголъ къ оси снаряда небольшой кругъ В, снабженный подраздѣленіями, вращающійся передъ постояннымъ указателемъ F и указывающій степень наклона подвижнаго круга, а съ нимъ и радіальнаго указателя D.

Съ помощью этого инструмента можно измѣрить величину всѣхъ радіусовъ головы отъ одного центра, находящагося внутри на срединѣ линіи соединяющей оба уха. Такимъ образомъ можно опредѣлить положеніе всякой точки головы и получить желательныя кривыя. Правда, кривыя, получаемыя при помощи инструмента Антельма, соответствуютъ обыкновенно направленію меридіановъ (продольныхъ или поперечныхъ), а не всякія кривыя, но нѣкоторыя главныя кривыя, какъ, напр., сагитальную или поперечную, проходящую черезъ высшую точку головы, можно измѣрить вполне правильно. Главное и несомнѣнное удобство цефалометра Антельма заключается въ томъ, что кривыя, полученныя отъ измѣренія разныхъ лицъ можно сравнивать между собою, такъ какъ центръ системы для всѣхъ одинаковъ, и радіусы, величина

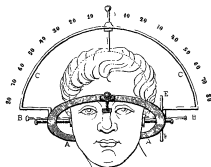


Рис 14

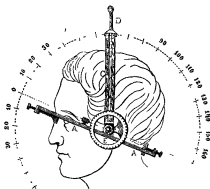


Рис 15

которыхъ измѣряется, точно опредѣлены угломъ наклона; можно поэтому сравнивать, у кого данный радіусъ больше, у кого меньше, у кого развиты больше, напр., задніе радіусы, у кого передніе. Мало того, можно изъ цѣлаго ряда наблюденій дѣлать средніе выводы и опредѣлять среднюю величину того или другаго радіуса въ данномъ племени, у извѣстнаго числа лицъ данной профессіи. Это видно изъ слѣдующаго примѣра. Д-ръ Н. Н. Важенковъ при помощи цефалометра Антельма производилъ измѣренія бѣловъ замѣчательныхъ людей, преступниковъ и жителей Неогбридскихъ острововъ и вычисливъ среднія цифры длины радіусовъ на каждыя 5°, представилъ результатъ своихъ изслѣдованій на такомъ рисункѣ.

(На этомъ рисункѣ (рис 16) мы видимъ три линіи, изображающія кривую вертикальнаго полуобхвата головы — для различныхъ группъ, и приходимъ къ заключенію, что у жителей Неогбридскихъ острововъ значительно меньше величина всѣхъ радіусовъ лобно-теменныхъ отдѣловъ, которые, наоборотъ, особенно велики у лицъ замѣчательныхъ; у преступниковъ размѣры радіусовъ заднихъ отдѣловъ головы превышаютъ таковыя-же у лицъ замѣчательныхъ. Отдѣльныя обозначенія, поставленныя противъ нѣкоторыхъ радіусовъ соот-

вѣтствуютъ тѣмъ частямъ головы, къ которымъ они относятся; изъ нихъ нѣкоторыя должны быть объяснены: *ophrion*—есть точка въ срединѣ между надбровными дугами, *metopion* — срединелобная точка — по срединной линіи между обоими лобными буграми, *bregma*—точка встрѣчи вѣнечнаго и стрѣловиднаго головъ, *obelion* — область расщепленная на стрѣловидномъ швѣ между двумя теменными отверстиями, *lambda*—мѣсто встрѣчи стрѣловиднаго или теменнаго шва съ ламбдоннымъ или теменно-затылочнымъ: *inion* — наружный затылочный бугоръ).

Уже изъ этого видно значеніе прибора Антельма. Оно станетъ еще болѣе яснымъ, если добавить, что имъ можно опредѣлять не только радиусы верхней черепно-мозговой части головы, но и лицевой, имъ можно очень легко опредѣлять и лицевые углы и опредѣлять главные размѣры, нужные для антрополога. Нужно добавить еще, что его центръ приходится весьма близко къ тому центру, который Терекъ считаетъ нормальнымъ центромъ черепа.

Недостатокъ прибора Антельма тотъ, что работа съ нимъ на живомъ человѣкѣ довольно продолжительна и неприятна для испытуемаго. Кромѣ того

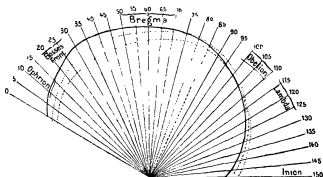


Рис 16.

самъ инструментъ довольно тяжелъ. Фирма Швабе приготовила такой изъ алюминія, что гораздо удобнѣе. Кромѣ того одинъ изъ недостатковъ прибора Антельма тотъ, что онъ не совсѣмъ удобенъ для головъ очень маленькихъ (напр., микроцефаловъ) и имъ можно рисовать только тѣ кривыя, которыя соответствуютъ плоскостямъ меридіановъ. Поэтому я сдѣлалъ въ немъ нѣкоторыя измѣненія, позволяющія, напр., нарисовать окружность соответствующую наибольшему длиннику. Мое приспособленіе даетъ также возможность примѣнять цефалометръ для той цѣли, для которой существуетъ энцефалометръ Зернова (т. е. для опредѣленія какой части поверхности мозга соответствуетъ та или другая область кожной поверхности) и пользоваться составленнымъ имъ атласомъ.

Продолжаю описывать ходъ изслѣдованія для діагностики.

Покончивъ съ изслѣдованіемъ тѣхъ явленій, которыя представляетъ больной въ то время, какъ онъ находится перетѣ вами, вы не должны считать дѣло оконченнымъ, а должны постараться выяснить, таковъ ли больной, какъ вы его видѣли въ теченіе всего дня, или состояніе его измѣняется, и въ чемъ заключаются эти измѣненія. Объ этомъ

разспрашиваются лица, окружающія больного. Для этого практическое всего заставить окружающихъ рассказывать часть за часомъ, какъ больной проводитъ время, какъ онъ засыпаетъ, какъ спитъ, какъ просыпается, какъ встаетъ, одѣвается, самъ ли одѣвается или нужно его одѣвать, умывается ли, причесывается ли, какъ отираются естественныя потребности, нужно ли объ нихъ напоминать, чистоплотенъ ли или нечистъ; сколько ѣсть, что ѣсть, какъ ѣсть, чѣмъ занять, какъ относиться къ окружающимъ, раздражается ли на кого-нибудь, говоритъ ли самъ съ собою, поемѣивается ли выхоломку, ищетъ ли уединенія, можетъ ли чѣмъ-нибудь заниматься, долго ли занимается, скоро ли утомляется, обращаетъ ли на что-нибудь окружающее особенное вниманіе, не говоритъ ли чего-нибудь, такого, что онъ не сказалъ врачу, есть ли у него какія-нибудь привычки, которыя нужно отмѣтить, нѣтъ ли особенно часто повторяющихся стереотипныхъ движеній, разговоровъ.

Этимъ заканчивается изслѣдованіе настоящаго состоянія больного. По окончаніи его могутъ явиться нѣкоторые вопросы относительно какихъ-нибудь предшествующихъ явленій. Такъ, напр. если вы изъ осмотра больного узнали, что у него есть признаки прогрессивнаго паралича, то вамъ нужно узнать, не было-ли у больного ранѣе обмороковъ, припадковъ; если вы узнали отъ больного о нѣкоторыхъ событіяхъ изъ его прошедшей жизни, о которыхъ ранѣе не было сообщено, нужно проверить такъ ли это. Въ такомъ случаѣ вы пополняете свой анамнезъ новымъ разспросомъ родственниковъ больного о томъ или другомъ предметѣ, который васъ интересуетъ.

Сдѣлавши изслѣдованіе и приобрѣя такимъ образомъ нѣисчисленный запасъ фактовъ, вы должны приступить къ ихъ анализу и отвѣтить себѣ на вопросъ о томъ, въ какомъ состояніи находятся различныя стороны душевной жизни у больного. Тутъ вамъ должны припомниться тѣ элементарныя разстройства психической дѣятельности, о которыхъ мы говорили ранѣе, и вы должны перебрать въ умѣ тѣ симптомы, которые вообще наблюдаются у душевно-больныхъ, и отвѣтить себѣ, въ какой мѣрѣ эти симптомы существуютъ у даннаго больного.

Тутъ для правильности анализа приходится держаться опредѣленной схемы.

Прежде всего вы опредѣляете способность ориентироваться или, употребляя болѣе ходячій терминъ, — состояніе сознанія: подавлено ли оно и въ какой степени. Глубокое подавленіе сознанія — при ступорозномъ состояніи — обнаруживается глубокимъ упадкомъ психической реакціи; больной не реагируетъ на окружающее, не реаги-

ругея на потребности ѣды, естественныхъ одравлении. При менѣе глубокомъ затемненіи сознанія, при затуманенности сознанія, больной не можетъ ориентироваться съ достаточною ясностью, путается въ значеніи окружающихъ его явленій, при чемъ количество тѣхъ предметовъ, относительно которыхъ больной путается, не можетъ ориентироваться, будетъ свидѣтельствовать о степени помраченія сознанія. Неясность сознанія больного обнаруживается и въ неотчетливомъ объясненіи окружающаго, несоотвѣствіи дѣйствій и словъ съ дѣйствующимъ на больного впечатлѣніемъ. При не очень глубокомъ затуманеніи сознанія все-таки замѣтна неотчетливость воспріятій, иногда сознаваемая самими больными, иногда проявляющаяся въ частичныхъ дефектахъ сознанія или въ состояніяхъ психическаго автоматизма.

Опредѣляя состояніе способности ориентироваться, нужно обыкновенно отвѣтить, зависитъ ли утрата ея отъ первичнаго расстройства сознательности, отъ первичнаго расстройства связности въ сочетаніи идей и интенсиивности психическихъ актовъ, или расстройство въ ориентировкѣ—явленіе вторичное, зависящее отъ путаницы, вносимой въ содержание сознанія галлюцинаціями, илюзіями или чрезмернаго наплыва идей, не дающихъ возможности въ нихъ разобраться. Рядомъ съ опредѣленіемъ способности ориентироваться, производится обыкновенно опредѣленіе состоянія вниманія, насколько вообще существуетъ вниманіе у больного, ограничивается ли оно пассивнымъ воспріятіемъ впечатлѣній, или существуетъ и активное вниманіе, и если существуетъ, то въ какой мѣрѣ и насколько быстро утомляется.

Затѣмъ вы опредѣляете содержаніе сознанія, общее состояніе его,—разносторонность или односторонность, а главное, занято-ли тѣмъ-нибудь особенно сознаніе, есть ли извѣстный кругъ идей, которыя захватываютъ сознаніе или какое-нибудь одно чувство, напр., тоска или извѣстное стремленіе. Смотря по тому, что составляетъ главное содержаніе сознанія, вы и анализируете сначала ту или другую сферу, т.-е. интеллектуальную сферу чувства или сферу воли.

Если главное расстройство замѣчается въ интеллектуальной сферѣ, то вы сначала опредѣляете степень и свойство интеллектуальныхъ расстройствъ.

Тутъ вы останавливаетесь сначала на опредѣленіи объема интеллектуальнаго запаса идей,—степень умственнаго развитія, причемъ конечно обращаете главное вниманіе на запасъ общихъ, руководящихъ понятій, опредѣляющій степень интеллектуальной высоты индивидуума. Затѣмъ опредѣляется—существуетъ-ли вообще возбужденіе интеллектуальнаго процесса, хотя-бы и беспорядочнаго, или напротивъ

онъ угнетенъ. Опредѣяете, насколько возбужденіе и угнетеніе интеллектуальной дѣятельности соединено съ увеличеніемъ или уменьшеніемъ количества являющихся въ сознаніи идей, съ ихъ односторонностью и съ ихъ напряженностью, съ той силой, съ которой они вторгаются въ сознание. Тутъ же опредѣяется и быстрота смѣны идей, и та легкость, съ которой происходятъ сочетанія между идеями, сравнительно мало связанными между собою. Затѣмъ опредѣяется и связность, послѣдовательность въ сочетаніи идей, — существуетъ-ли лишь связь по случайному виѣшнему средству, или по глубокому средству, насколько вообще больной способенъ къ послѣдовательному мышленію, сохранена ли сообразительность, критика, въ какой степени сохраненъ актъ осмысленія, г.-е. сочетаніе идей, ведущее къ пониманію, насколько мышленіе глубоко или поверхностно; опредѣяется степень сохраненія памяти, дѣятельность воображенія или фантазіи. Опредѣливъ состояніе формальныхъ условій мышленія, нужно опредѣлить, не увеличено-ли или уменьшено количество воспріятій, происходятъ-ли они изъ ощущеній правильныхъ или неправильныхъ, болѣзненныхъ. Существуютъ-ли обманы чувствъ и какія по органамъ чувствъ, по содержанію и свойству (галлюцинаціи и псевдогаллюцинаціи), какъ они сильны, какъ вѣяютъ на больного. Затѣмъ опредѣляется есть-ли у больного идеи, которыя съ особенной интенсивностью занимаютъ сознание, есть-ли навязывающіяся идеи или сочетанія; опредѣляется каковы эти идеи, есть ли ложныя, бредовыя идеи, каково ихъ содержаніе, есть-ли бредъ, каковъ онъ (содержаніе, частичность, систематизація, напряженность, постоянство), чѣмъ онъ вызывается и поддерживается (обманы чувствъ, болѣзненные ощущенія, аффективное состояніе, фантазія, ошибка памяти и пр. (или онъ само-бытный, первичный).

Со стороны душевнаго чувства вы опредѣяете состояніе само-чувства — понижено оно или повышено, каково преобладающее настроеніе (депрессивное, экспансивное или смѣшанное), какова степень болѣзненнаго настроенія, какова устойчивость настроенія, существуютъ ли аффекты — тоски, страха, гнѣва, восторга, смущенія и пр постоянно ли аффективное состояніе или есть только склонность къ аффектамъ; чѣмъ они вызываются, чѣмъ вызывается также то или другое настроеніе, первичное ли оно, или вторичное (въ зависимости отъ бреда и т. п.). Затѣмъ вообще нужно опредѣлить степень возбудимости душевнаго чувства, есть ли признаки гиперестезіи или напротивъ гипостіи; существуетъ ли гипостія и возбудимость по отношенію ко всѣмъ душевнымъ чувствамъ или только по отношенію къ нѣкоторымъ

низшимъ (половое, чувство голода, самосохраненія), или высшимъ (нравственное, религиозное, логическое, эстетическое).

Со стороны воли, прежде всего вы опредѣляете общую степень активности, повышена или понижена подвижность и говорливость, существуетъ ли возбужденіе, наклонность къ проявленію душевнаго содержанія своего во вѣнннхъ актахъ и рѣчи. Затѣмъ опредѣляется, каковы эти проявленія, насколько правильное поведеніе больного (сохраняются ли обыденныя привычки къ чистоплотности и пр.), каковы особенности двигательнаго и рѣчевого проявленія (стереотипность, каталепсія, вербигерация и пр.). Опредѣляется насколько акты являются выраженіемъ произвола или автоматизма или даже носятъ судорожный характеръ, — стараетесь выяснитъ уменьшено или увеличено количество влеченій, ихъ измѣчивость, напряженность (непреодолимыя влеченія), какова быстрота перехода влеченій въ акты (быстрота выбора), каково вліяніе высшихъ задержекъ, и какія существуютъ особенности патологическія влеченія или какіхъ влеченій, существующихъ у нормальнаго человѣка, не достаетъ у больного.

Въ концѣ опредѣляются общія измѣненія въ личности, — насколько измѣненъ общій характеръ мотивовъ дѣйствій — какіе мотивы являются преобладающими, мотивы ли непосредственнаго удовольствія и неудовольствія, мотивы разсудочные, пользы и вреда, мотивы ли долга, насколько уменьшено вліяніе высшихъ мотивовъ и явилось преобладаніе мотивовъ низшихъ въ сравненіи съ здоровымъ состояніемъ даннаго лица, какія свойства нормальной личности сохранились. Рядомъ съ этимъ обыкновенно рѣшается вопросъ о томъ, насколько погертѣла измѣненіе дѣятельность личности, не явилось ли ея распаденіе на отдѣльные элементы, насколько угрожилось господство іерархической вершины личности — не только въ сознательномъ, но и въ безсознательномъ строѣ психическаго организма.

При анализѣ отдѣльныхъ симптомовъ психическаго состоянія я пользуюсь нерѣдко графическимъ методомъ, именно отмѣчаю на разграфленной таблицѣ, въ какой степени выраженъ тотъ или другой симптомъ. Таблица эта приложена къ курсу. Какъ легко видѣть на ней противъ каждаго рода явленій находится рядъ дѣленій, съ нумераціей: посрединѣ стоитъ отмѣтка „норма“, а выше и ниже идутъ дѣленія: на верхъ съ знакомъ +, внизъ съ знакомъ —, всѣхъ дѣленій въ ту и другую сторону по 10. Если существуетъ дефектъ въ какой нибудь психической функціи, то нужно дѣлать отмѣтку внизъ и смотря по степени дефекта на болѣе или менѣе большемъ разстояніи отъ нормы, если существуетъ наоборотъ усиленіе данной функціи, то отмѣтка дѣлается вверхъ тоже въ зависимости отъ степени. Для нѣкоторыхъ проявленій конечно возможны только отмѣтки въ одну сторону, для другихъ въ обѣ. Затшевская

ту или другую графу до поставленной мною отмѣтки, я получаю картину степени развитія элементарныхъ разстройствъ за данный день. Составивши представление о существованіи элементарныхъ разстройствъ и ихъ степени, я затѣмъ оцѣниваю, что нужно считать первичнымъ разстройствомъ и что вторичнымъ. Напр., замѣчая у больного тоску и бредъ, я опредѣляю, зависитъ ли бредъ отъ тоски, или тоска отъ бреда, или оба явленія совершенно самостоятельны. Точно такой же вопросъ о первичности можетъ быть поставленъ относительно способности ориентировки, относительно усиленнаго двигательнаго проявленія и др.

Сдѣлавши такой анализъ симптомовъ, въ большинствѣ случаевъ легко составить себѣ представление о „состояніи“, въ какомъ находится больной. Въ однихъ случаяхъ вы найдете, что больной представляетъ комплексъ симптомовъ, свойственныхъ меланхолическому состоянию, въ другихъ—маниакальному, въ третьихъ—состоянію спутанности, паранойи, слабоумія, неуравновѣженности.

Сдѣлавши діагностику состоянія, вы уже можете приступить къ диагностикѣ формы болѣзни. Для этого нужно сопоставить результаты анализа психическаго состоянія, результаты физическаго изслѣдованія организма и результаты анамнеза относительно развитія болѣзни и той почвы, на которой развилась болѣзнь. Тогда вы увидите, къ какому изъ трехъ классовъ по классификаціи относить данное разстройство: есть ли это просто *психопатическое временное состояніе*, или это есть состояніе *недоразвитія мозга* или собственно *душевная болѣзнь*. Если это собственно душевная болѣзнь, то что это такое: органическое ли заболѣваніе или функциональное, къ какой изъ основныхъ или органическихъ формъ психозовъ относится данный случай, или къ какой психопатической конституціи. Если мы даже рѣшимъ, что данное заболѣваніе относится къ одной изъ основныхъ формъ психозовъ, функциональных или органическихъ, напр., къ меланхолии, мании, прогрессивному параличу,—все таки нельзя считать діагностику законченной: въ каждомъ случаѣ нужно постараться опредѣлить существовать ли психопатическая конституція или нѣтъ. Какъ я имѣлъ уже случай говорить въ большинствѣ случаевъ психозы развиваются на почвѣ какой-нибудь психопатической конституціи, и не выяснивши ея, нельзя считать распознаваніе законченнымъ.

Этого мало. — Сдѣлавши діагностику формы, слѣдуетъ разобрать этиологическіе моменты, которые могли вліять на болѣзнь и по возможности опредѣлить пагогенезъ явленій, наблюдаемыхъ у больныхъ. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ мы имѣемъ дѣло не съ вполне типичными формами, а съ формами, представляющими нѣкоторыя *уклоненія отъ средняго типа болѣзни*. Эти уклоненія зависятъ отъ ин-

дивидуальности больного, отъ его характера, отъ условій развитія болѣзни, отъ способовъ лѣченія и, главное, отъ конституціональных разстройствъ, характеризующихъ почву, на которой развилась болѣзнь, и потому мы должны по возможности опредѣлить эти индивидуальныя отклоненія и ихъ значеніе. Далеко не всегда это возможно, но уже одна отмѣтка, чего-нибудь хотя бы съ знакомъ вопроса даетъ толчокъ въ развитіи нашихъ знаній клинической и психіатріи. Только благодаря такому анализу и есть возможность раюбратъ въ массѣ явленій, относящихся къ области психіатріи, и установить хоть сколько-нибудь соотвѣтствующіе дѣйствительности типы болѣзней и опредѣлить влияние различныхъ условій на ихъ теченіе.

Наблюденіе за теченіемъ болѣзни. Очень нерѣдко бываетъ однако, что съ перваго раза мы не въ состояніи сдѣлать діагностику психическаго заболѣванія. Это бываетъ чаще всего потому, что самое состояніе больного мѣняется, и, заставъ его въ одномъ состояніи, мы не всегда можемъ знать, каковы другія состоянія, въ которыхъ онъ бываетъ. Въ такихъ случаяхъ лучше *выждать нѣкоторое время*, поставивъ больного подъ условія правильнаго наблюденія, и, только сопоставивъ результаты неоднократнаго осмотра, высказывать свое заключеніе.

Наилучшее наблюденіе за душевно-больнымъ можетъ быть въ специальномъ учрежденіи, гдѣ болѣе или менѣе опытный персоналъ постоянно слѣдитъ за больнымъ. Конечно, нужно выучить больничный персоналъ наблюдать и постоянно слѣдить за правильностью наблюденія. Между прочимъ, для этой цѣли устриваются ежедневные *рапорты надзирателей отдѣленія*, въ которыхъ отмѣчается все, что дѣлалъ каждый больной въ теченіе сутокъ. Въ московской клиникѣ эти рапорты очень подробны. Они составлены мною, правда съ большими измѣненіями, по идеѣ Л. Ф. Рагозина, употребившаго аналогичные рапорты во время своего завѣдыванія Казанской окружной больницей. На этихъ листахъ существуютъ графы для отмѣлки о состояніи на каждый день. Съ другой стороны намѣчены отдѣльныя графы для отмѣтокъ такихъ замѣтныхъ и для не врача особенностей, какъ, напр., отказъ отъ пищи, бессонница, крики, пѣніе, молчаливость, нечистоплотность, покушеніе на самоубійство, нападенія на больныхъ и здоровыхъ и т. п. Надзиратель отмѣчаетъ въ листѣ больного, если у него наблюдалось какое-нибудь изъ обозначенныхъ состояній; а врачъ, разсматривая каждый день листы каждого больного, долженъ по поводу каждой замѣтки спрашивать надзирателя о деталяхъ того или другого факта, отмѣченнаго за день наблюденія надъ больнымъ.

Самое лучшее наблюденіе будетъ, конечно, если самъ врачъ будетъ

какъ можно чаще и дольше бывать въ отдѣленіи. Я не нахожу словъ, чтобы какъ можно настоятельнѣе рекомендовагъ молодымъ врачамъ проводить возможно болѣе времени въ отдѣленіи, или принимая участіе въ занятіяхъ и развлеченіяхъ больныхъ, или даже занимаясь своею работою. То, что онъ замѣтитъ при этомъ, не расскажутъ ему никакія книги и никакіе надзиратели; нужно только живо интересоваться своимъ дѣломъ и имѣть хоть нѣсколько пытливый умъ. Я не говорю уже о томъ, какое громадное вліяніе это будетъ имѣть на правильность ухода за больными, на дисциплину прислуги, какъ это сблизитъ съ нимъ больныхъ и заставитъ ихъ считать врача своимъ ближайшимъ другомъ.

Для молодого начинающаго врача, желающаго посвятить себя психіатріи, самое лучшее—начать по окончаніи курса свою практическую дѣятельность, живя съ больными въ отдѣленіи и исполняя всѣ обязанности надзирателя. Онъ въ это время научится тому, чему не можетъ научить его посѣщеніе лекцій въ студенческое время—всѣмъ подробностямъ ухода; онъ изучитъ мелкія, но важныя потребности больныхъ, онъ научится оцѣнивать всѣ особенности проявленія душевныхъ заболѣваній. И этому научится всего лучше именно въ началѣ своей дѣятельности. Многие врачи, уже получившіе порядочную опытность, могутъ быть, сознаютъ, какъ хорошо бы было дополнить свои знанія жизнью бокъ о бокъ съ больными въ теченіе всего дня и ночи, но сознаютъ тогда, когда это уже поздно, когда они не могутъ этого сдѣлать, такъ какъ связаны и семейными условіями, и занимаемымъ ими положеніемъ, а потому я и считаю своею обязанностию предложить врачу, желающему быть психіатромъ, провести хоть нѣсколько мѣсяцевъ въ положеніи ординатора, на котораго возложены обязанности надзирателя.

Такъ или иначе наблюденіе за больнымъ даетъ возможность судить о теченіи болѣзни, а теченіе болѣзни въ психіатріи часто даетъ самыя главныя данныя для діагностики.

Въ виду этого на теченіе болѣзни должно быть обращено особое вниманіе и нужно тщательно отмѣчать наблюдаемые измѣненія въ интенсивности тѣхъ или другихъ симптомовъ. У острыхъ больныхъ эти измѣненія совершаются часто (не только каждый день, но и нѣсколько разъ въ день). Поэтому совершенно невѣрное представленіе о душевныхъ болѣзняхъ имѣютъ тѣ лица, которыя полагаютъ, что душевно-больныхъ можно наблюдать изрѣдка и поэтому давать подъ наблюденіе одному психіатру чуть не сотню, а то и двѣ, душевно-больныхъ. Конечно, хроники не требуютъ такого тщательнаго наблюденія, какъ острые, но и у нихъ случаются часто перелѣты, опредѣлить значеніе

которых можетъ только врачъ. Въ острыхъ же случаяхъ необходимо самое тщательное наблюденіе, и необходимо дѣлать ежедневную записъ объ измѣненіяхъ, замѣчаемыхъ у больного. Очень полезно пользоваться при томъ графическимъ методомъ, хотя бы для приблизительной и субъективной оцѣнки какъ теченія всей болѣзни, такъ и отдѣльныхъ симптомовъ. Очень часто при употребленіи графическаго метода діагностику болѣзни гораздо легче поставить, чѣмъ безъ него.

Въ заключеніе я приведу слѣдующую таблицу, могущую служить схемою для анализа состоянія душевно-больного.

А н а м н е з ъ.

1. Возрастъ больного, семейное положеніе, званіе, общественное положеніе, степень образованія, профессія, національность, религія, мѣсто родины и мѣсто жительства.
2. Начало и теченіе настоящаго заболѣванія.

<ol style="list-style-type: none"> a) Продромальные симптомы. b) Теченіе рѣзко выразившейся болѣзни. 	{	<ol style="list-style-type: none"> a) Наслѣдственность. <table style="border: none; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="vertical-align: middle; font-size: 4em;">{</td> <td style="vertical-align: middle;"> <ol style="list-style-type: none"> α) Птеменное происхожденіе. β) Прямая невропатическая наслѣдственность. γ) Боковая. δ) Атавистическая. </td> </tr> </table> b) Зачатіе и утробный періодъ. c) Рожденіе. d) Первое дѣтство (правильность, быстрого развитія и пр.). e) Періодъ половой зрѣлости. f) Особенности психическаго склада больного (умственное развитіе, темпераментъ, характеръ). g) Образъ жизни. <table style="border: none; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="vertical-align: middle; font-size: 4em;">{</td> <td style="vertical-align: middle;"> <ol style="list-style-type: none"> 1) Семейныя условія. 2) Занятія. 3) Экономическія условія. 4) Игнаніе </td> </tr> </table> h) Моральныя вліянія. <table style="border: none; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="vertical-align: middle; font-size: 4em;">{</td> <td style="vertical-align: middle;"> <ol style="list-style-type: none"> 1) Быстро дѣйствующія. 2) Длительныя </td> </tr> </table> 	{	<ol style="list-style-type: none"> α) Птеменное происхожденіе. β) Прямая невропатическая наслѣдственность. γ) Боковая. δ) Атавистическая. 	{	<ol style="list-style-type: none"> 1) Семейныя условія. 2) Занятія. 3) Экономическія условія. 4) Игнаніе 	{	<ol style="list-style-type: none"> 1) Быстро дѣйствующія. 2) Длительныя
{	<ol style="list-style-type: none"> α) Птеменное происхожденіе. β) Прямая невропатическая наслѣдственность. γ) Боковая. δ) Атавистическая. 							
{	<ol style="list-style-type: none"> 1) Семейныя условія. 2) Занятія. 3) Экономическія условія. 4) Игнаніе 							
{	<ol style="list-style-type: none"> 1) Быстро дѣйствующія. 2) Длительныя 							
3. Особенности больного біологическія и психологическія.

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| 4. Перенесенныя болѣзни. | { | a) Психическія. |
| | | b) Нервныя. |
| | | c) Болѣзни, повышающія раздражительность нервной системы. |
| | | d) Истощающія болѣзни, острые и хроническія. |
| | | e) Разстройства кровообращенія. |
| | | f) Ушибы головы, страданія уха, носа и пр. |
| | | g) Кожныя болѣзни. |
| | | h) Интоксикаціи. |
| | { | i) Сифилисъ. |
| | | k) Алкоголи intoxicация. |

Настоящее состояніе (status praesens).

I. Психическое состояніе

A) Сознаніе.

- | | | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|------------------------|
| 1. Общая способность ориентироваться. | { | Различныя степени помраченія сознанія. | { | Первичныя и вторичныя. |
| 2. Содержаніе сознанія. | { | 1) Преобладающее содержаніе.
2) Общая бѣдность содержанія сознанія или обратное явленіе.
3) Частичные дефекты. | | |

B) Интеллектуальная сфера.

- | | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|--|
| 1. Актъ воспріятія. | { | 1) Воспріятія, основанныя на болѣзненныхъ ощущеніяхъ.
2) Уменьшеніе количества воспріятіи (общее или одностороннее). | | |
| 2. Галлюцинаторныя явленія. | { | Иллюзіи.
Галлюцинаціи.
Псевдогаллюцинаціи. | { | Условія ихъ развитія.
Какихъ орг. чувствъ.
Обиліе и частота
Интенсивность.
Вліяніе на другія стороны психической жизни |

3. Бредовыя идеи.	{	Содержаніе. Происхожденіе. Количество. Постоянство. Интенсивность.	}	Систематизація бредовыхъ идей. Односторонность.
4. Навязчивость идей.	{	Общая. Частичная (нѣкоторыхъ идей или сочетаній).	}	
5. Общая интенсивность интеллектуальныхъ актовъ.				
		а) Запасъ идей и образовъ.		
		б) Обиліе мыслей и образовъ, вторгающихся въ сознаніе.		
		в) Напряженность идей.		
		г) Быстрота смѣны мыслей.		
		е) Широкаго распространенія мыслей.		
6. Сочетаніе идей.				
а) Различныя виды безсвязности.	{	1) Вслѣдствіе первичнаго выпаденія въ ассоціаціяхъ. 2) Вслѣдствіе наплыва противорѣчащихъ мыслей и образовъ. 3) Вслѣдствіе быстроты теченія идей.	}	
б) Разстройства акта осмысленія (сочетанія „по смыслу“).	{	1) Отъ ослабленія направляющей силы ума. 2) Отъ уменьшенія широты сочетаній. 3) Отъ уменьшенія глубины сочетаній	}	Степень послѣдовательности мышленія, цѣлесообразности, способности пониманія или недоумѣнія, сила критики, вліяніе руководящихъ идей и пр.
7. Память.	{	Заломинаніе. Воспоминаніе. Ложныя воспоминанія.	}	
8. Фантазія.	{	Бѣдность (недостатокъ творчества). Богатство.	}	

С) Прибавленіе: Актъ вниманія.

Вниманіе.	{	а) Активное.	{	1) Способность сосредоточиваться по произволу 2) Утомляемость активного вниманія.
-----------	---	--------------	---	--

Вниманіе.	{	b) Пассивное.	{	1) Одностороннее усиленіе. 2) Общее усиленіе 3) Ослабленіе.
-----------	---	---------------	---	---

Д) Сфера чувствъ.

1. Самочувствіе.	{	a) Повышенное. b) Пониженное.	{	Самостоятельное или зависящее отъ болѣзненныхъ ощущеній.
2. Настроеніе.	{	a) Депрессивное. b) Экспансивное. c) Смѣшанное. d) Безразличное.	{	Первичное или вторичное (отъ ложныхъ идей, галлюцинацій).
3. Напряженность душевнаго чувства.	{	a) Аффекты временные. b) Длительное аффективное состояніе. c) Ослабленіе.	{	Первичное или вторичное происхожденіе, качество, вліяніе на поведеніе.
4. Состояніе душевной чувствительности.	{	a) Гиперестезія. b) Раздражительная слабость. c) Тупость душевнаго чувства. d) Психическая парестезія.		
5. Состояніе отдѣльных видовъ душевнаго чувства.	{	a) Низшія чувства (половое и пр.) b) Высшія чувства (нравств.).		

Е) Сфера воли.

1. Степень двигательной энергии вообще (активность).	{	a) Степень двигательнаго возбужденія (подвижность). b) Степень возбужденія рѣчи (говорчивость). a) Количество. b) Измѣнчивость.		
2. Влеченія.	{	c) Интенсивность. d) Качество влеченій. e) Сохраненіе нормальныхъ влеченій.	{	1) Общее усиленіе. 2) Быстрота перехода влеченій въ акты. 3) Непреодолимая влеченія. 1) Правильность поведенія. 2) Стремленіе къ жизни. 3) Къ пищѣ. 4) Половые влеченія.

3. Актъ выбора (хотѣніе).	<div> <div>а) Вліяніе задер- жекъ.</div> <div> <div>1) Увеличеніе.</div> <div>2) Уменьшеніе.</div> </div> </div>	Первичное и вторичное.
	b) Настойчивость.	
4. Измѣненія въ мо- тивахъ дѣйствій.	<div>а) Преобладающіе мотивы.</div> <div>б) Наиболѣе слабые мотивы.</div> <div>в) Происшедшее подъ вліяніемъ болѣзни из- мѣненіе въ мотивации.</div>	
5. Измѣненіе цѣль- ности личности.	<div>а) Двойственная личность.</div> <div>б) Распаденіе личности.</div>	
6. Особенности дви- гательнаго про- явленія.	<div>а) Особенности въ двигательныхъ актахъ (каталепсія и пр.).</div> <div>б) Особенности рѣчи и письма.</div> <div>в) Особенности мимики.</div>	

II. Соматическое состояніе.

1. Сонъ и сновидѣнія.

2. Состояніе нервной системы (субъективныя и объективныя явленія; движенія, чувствительность, рефлексы, вазомоторная, секреторная и трофическая дѣятельность; состояніе головного и спинного мозга, периферическихъ нервовъ, состояніе мускулатуры. Признаки общихъ невродовъ) Органы чувствъ.

3. Состояніе общаго питанія (вѣсъ, степень истощенія, температура тѣла, свойства мочи, составъ крови, пріемъ пищи).

4. Состояніе отдѣльныхъ органовъ растительной жизни (органы пищеваренія, мочевые, половые, кровообращенія, дыханія, покровы, железистая и лимфатическая система, мышечная, кости и суставы).

5. Физическіе признаки неправильнаго развитія (измѣреніе роста, головы, особенности строенія головы, ушей, глазъ, твердаго нѣба, зубовъ, туловища, конечностей, половыхъ органовъ, кожи, волосъ, ногтей). Признаки вырожденія, выражающіеся въ измѣненіи функций.

Приводимая таблица можетъ служить схемой для анализа симптомовъ, которые представляетъ больной и которые намъ удастся узнать изъ разспросовъ окружающихъ и изъ изслѣдованія самого больного. Она можетъ служить также планомъ, которымъ можетъ руководствоваться врачъ, изслѣдуя душевно-больного. Но я долженъ къ этому прибавить, что она только съ большою осторожностью должна быть принимаема, какъ рамка для писанія **исторій болѣзни**. Если схема анамнеза и можетъ слу-

жить такую рамкою, то совершенно нельзя этого сказать о схемѣ „настоящаго состоянія“. Въ приведенной схемѣ существуетъ такъ много отвлеченныхъ психологическихъ терминовъ, какъ, наприм., ассоціація идей, направляющая сила ума и пр., что, если бы врачъ хотѣлъ писать исторію болѣзни по ней, давая на отдѣльные вопросные пункты ея положительные или отрицательные отвѣты, то онъ чрезвычайно затруднилъ бы тѣхъ лицъ, которымъ придется читать его исторію болѣзни и вовсе не представилъ бы объективной картины болѣзни. Въ отвлеченныхъ психологическихъ терминахъ всегда много субъективнаго, не достаточно опредѣленнаго, а потому и пониманіе этихъ терминовъ можетъ быть очень различно и можетъ мѣняться даже у одного и того же человѣка съ приобретеньемъ новыхъ знаній. Поэтому они, если и годятся для анализа явленій, представляемыхъ больнымъ, то для описанія картины болѣзни болѣею частью не годятся. Въ исторіи же болѣзни главнымъ образомъ желательна объективная картина болѣзни, конкретное описаніе явленій, представляемыхъ больнымъ. Такія исторіи болѣзни, описывающія конкретныя явленія, дѣйствительные факты, не теряютъ своего значенія при перемѣнѣ теоретическихъ воззрѣній, какъ психологическихъ, такъ и психіатрическихъ, какъ не потеряли ихъ нѣкоторыя исторіи болѣзни, приведенныя въ книгѣ Эскироля, напечатанной болѣе 50 лѣтъ назадъ. Конечно описаніе фактовъ въ психіатрической „исторіи болѣзни“ должно быть осмыслено, сопоставленіе фактовъ должно быть сдѣлано на основаніи психіатрическихъ знаній, ихъ группировка на основаніи цѣлесообразнаго плана, который долженъ носить въ своей головѣ всякій психіатръ. Можно при этомъ употреблять и психологическіе термины для обозначенія какого-нибудь разстройства, но только тотчасъ же приводя конкретные примѣры того, какіе факты указываютъ на это разстройство, и описывая подробно самыя эти факты.

Въ виду этого почти всякая исторія психической болѣзни послѣ обстоятельнаго и систематическаго изложенія анамнеза начинается съ описанія внѣшней картины, представляемой больнымъ, его мимики, его поведенія, позы, подвижности, говорливости; затѣмъ описываются симптомы, указывающіе на уровень пониманія. Затѣмъ переходятъ къ описанію того отдѣла душевной сферы, который представляетъ наиболѣе патологическихъ проявленій, и, постепенно развивая изложеніе, также конкретно и объективно описываютъ симптомы изъ области интеллектуальной сферы, сферы чувства и воли, приводя постоянно факты и собственныя выраженія больного. Кончивъ описаніе картины психическаго состоянія, описываютъ болѣзненныя измѣненія со стороны физической, руководствуясь общимъ правиломъ описывать явленія по си-

стемать органовъ. Въ каждой хорошей исторіи болѣзни должны быть описаны и физическіе признаки дегенераціи.

Только сдѣлавши такое конкретное описаніе, можно изложить и результаты психологическаго анализа представляемыхъ симптомовъ, но, конечно, это изложеніе не будетъ уже имѣть того документальнаго значенія, какъ осмысленное объективное описаніе симптомовъ и теченія болѣзни.

Описаніе теченія болѣзни должно быть очень тщательное какъ въ интересахъ научныхъ, такъ и въ интересахъ самого больного; чтеніе хорошо составленнаго изложенія хода болѣзни за нѣсколько недѣль или мѣсяцевъ выясняетъ наблюдающему врачу много такихъ сторонъ, которыя безъ этого могли-бы ускользнуть изъ вниманія; если-же больной переходитъ подъ наблюденіе другого врача, то послѣднему нѣтъ возможности составить собѣ яснаго представленія о болѣзни, если у него не будетъ подъ руками подробнаго описанія происходившихъ измѣненій. Въ виду этого во всѣхъ случаяхъ заболѣванія, въ которыхъ болѣзнь не перешла еще въ исходное, притомъ совершенно однообразное состояніе, не представляющее колебаній, нужно непременно оговѣчать ежедневно происходящія перемѣны. Чѣмъ подробнѣе будетъ ведена запись, тѣмъ лучше. Особенно это нужно имѣть всегда въ виду въ случаяхъ судебно-медицинскихъ. Не слѣдуетъ пренебрегать записями и при наблюденіи хроническихъ больныхъ. Очень можетъ быть, что благодаря отсутствію хорошихъ дневниковъ, описывающихъ течение болѣзни при хроническихъ душевныхъ болѣзняхъ, мы до сихъ поръ сравнительно мало знаемъ аналогію многихъ формъ, сюда относящихся.

Пропедевтическое значеніе имѣетъ, по моему мнѣнію, изложеніе исторіи болѣзни, производимое на особыхъ листахъ, образцы которыхъ приложены къ этой книгѣ. Первые изъ нихъ содержатъ данныя, получаемыя при поступленіи больного. Въ краткомъ видѣ здѣсь могутъ быть записаны анамнестическія указанія и главныя изъ явленій, наблюдавшихся при поступленіи. Записи, внесенныя сюда изъ обычной исторіи болѣзни, позволяютъ сразу, какъ бы по конспекту обхватывать наиболѣе существенныя факты изъ всего, что извѣстно о больномъ въ день начала наблюденія. Листы второго образца назначены для изложенія теченія болѣзни; изложеніе ведется въ нихъ однако не въ томъ повѣствовательномъ видѣ, какъ должна вестись исторія болѣзни, которую ведутъ на обычныхъ бланкахъ, а по отдѣльнымъ признакамъ,—причемъ въ отдѣльные столбцы записывается то, что замѣчено въ данный день изъ относящагося къ той сферѣ, которая значится на верху столбца. Тутъ отдѣльно оговѣчается и сонъ, и состояніе отдѣльныхъ органовъ

физической сферы, и проявленія со стороны воли, чувствъ, интеллектуальной дѣятельности, какъ это видно при разсмотрѣніи листовъ.

Записи ведутся день за днемъ, такъ что можно прослѣдить быстро ходъ измѣненій въ отдѣльныхъ проявленіяхъ.

Веденіе такого рода исторіи болѣзни помогаетъ разбираться въ значеніи наблюдаемыхъ явленій, заставляетъ обращать вниманіе на тѣ стороны, которыя при обычныхъ записяхъ часто пропускаются изъ виду. Оно очень помогаетъ при производствѣ разбора больныхъ. Такъ какъ листы напечатаны только на одной сторонѣ, а другая остается свободною, то на ней могутъ писаться какія-нибудь отмѣтки.—Листы, относящіеся къ одному больному, могутъ послѣдовательно сшиваться металлическими сшивателями.

Графическій методъ въ примѣненіи къ душевнымъ болѣзнямъ.

Распознаваніе душевныхъ болѣзней, какъ видно изъ предыдущаго, представляетъ между прочимъ ту особенность, что при изслѣдованіи проявленій болѣзни въ психической сферѣ приходится обыкновенно руководствоваться субъективной оцѣнкой симптомовъ. Вслѣдствіе этого правильность распознаванія въ значительной степени зависитъ отъ опытности изслѣдователя, отъ случайнаго обнаруженія тѣхъ или другихъ признаковъ, отъ того, насколько хорошо наблюдается больной, и насколько правильно сообщаются врачу свѣдѣнія о томъ, что совершается съ больнымъ въ отсутствіи врача. При изслѣдованіи душевныхъ болѣзней почти нельзя примѣнять объективнаго способа изслѣдованія (какъ, напр., перкуссія и аускультация, измѣреніе), который даетъ такіе важные результаты при распознаваніи болѣзней тѣлесныхъ. Правда и при изслѣдованіи душевныхъ больныхъ мы пользуемся этими способами, выступываемъ и выслушиваемъ, изслѣдуемъ пульсъ сфигмометромъ и сфигможано-метромъ, производимъ изслѣдованіе крови и мочи, измѣряемъ голову и различныя части тѣла,—но всѣми этими способами мы опредѣляемъ лишь нѣкоторые побочныя условія, хотя можетъ быть и чрезвычайно важныя но не дающія понятія о проявленіи собственно психическихъ симптомовъ. Въ виду этого у лицъ, занимающихся психіатріей, давно явилась попытка ввести измѣрительный методъ въ изслѣдованіе душевныхъ болѣзней. Прежде всего эти попытки обнаружались въ стремленіи ввести измѣреніе въ изображеніе теченія болѣзни. Мы знаемъ, что при болѣзняхъ инфекціонныхъ кривая, указывающая на ходъ температуры пульса и дыханія, даетъ возможность сдѣлать оцѣнку теченія болѣзни; поэтому явились попытки составить такіе же кривыя но отношенію къ развитію душевныхъ заболѣваній. Кому принадлежитъ первая идея этого, я не могу сказать. Идея эта такъ естественна, что, вѣроятно, многіе исполнѣли самостоятельно слагли ее примѣнять. По крайней мѣрѣ я лично почти съ первыхъ лѣтъ моей психіатрической дѣятельности совершенно самостоятельно сталъ на разграфленной бумагѣ чертить для себя кривую теченія болѣзни въ томъ или другомъ случаѣ. Впослѣдствіи я увидалъ такой же приемъ у другихъ авторовъ, нѣмецкихъ и французскихъ. Этотъ способъ черченія кривыхъ въ самомъ простомъ видѣ я изложилъ въ главѣ о теченіи болѣзни

Для иллюстраціи многих случаев онъ имѣетъ безспорное значеніе, но научное значеніе этого метода весьма небольшое; въ самомъ дѣлѣ, при помощи его изображается теченіе болѣзни во всей ея совокупности, для чего нужно отмѣчать за каждый день соответствующую интенсивность болѣзни, а гдѣ въ этомъ отношеніи мѣрка? Правда, каждый руководствуется своимъ опытомъ, но тутъ субъективная оцѣнка играетъ самую важную роль. Кроме того начерченная такимъ образомъ кривая, давая понятіе объ измѣненіи общи интенсивности болѣзни, совсѣмъ не даетъ понятія о многихъ другихъ особенностяхъ заболѣванія. Правда до нѣкоторой степени характеръ заболѣванія опредѣляется тѣмъ, что признаки угнетенія отмѣчаются ниже средней линіи, а признаки возбужденія— выше ея; но очень часто болѣзнь выражается сочетаніемъ явленій возбужденія (напр., въ двигательной сферѣ) съ явленіемъ угнетенія (напр., дефектами интеллекта пьными) въ другой, и трудно начертить хоть сколько нибудь подходящую кривую; кроме того остаются не отмѣченными цѣлыи рядъ другихъ особенностей болѣзни.

Желая уменьшить эти неудобства, проф. Арндтъ и Домъ предлоили въ 87 мѣ году свой способъ графическаго изображенія теченія психозовъ. Въ основаніи этого метода лежитъ та мысль, что въ проявленіяхъ болѣзни нужно различать психопатическія дѣйствія („эргазіи“), расстройства чувствительности („дизестезіи“) и тѣ конституціональныя аномалии, на почвѣ которыхъ развиваются психозы. Является такимъ образомъ надобность въ графическомъ изображеніи всѣхъ этихъ трехъ сторонъ болѣзни. Для изображенія измѣненія въ дѣйствіяхъ („эргазіяхъ“) Арндтъ беретъ разграфленную на квадратики бумагу и проводитъ горизонтальныя и вертикальныя оси: по горизонтальной отмѣчается время наблюденія, по вертикальной— степени расстройства. Въ серединѣ вертикальной линіи оставляется узенькая полоска, соответствующая нормальнымъ проявленіямъ. Сверху надъ ней отмѣчаются дѣйствія съ маниакальнымъ характеромъ; ниже подъ нормой отмѣчаются дѣйствія съ характеромъ меланхолическимъ. Арндтъ принимаетъ семь градаций или степеней въ обѣ стороны и отмѣчаетъ ихъ тѣмъ дальше отъ нормы, чѣмъ выше степень расстройства; эти семь степеней слѣдующія:

для дѣйствій съ меланхолическимъ характеромъ.

- 1 проявленія легкаго меланхолическаго настроенія (грустное выраженіе лица, соответственная поза и пр.)
2. проявленія болѣе рѣзкія: плачь, рыданія, упреки;
3. тоска съ неусидчивостью, стремленіе къ движенію;
4. тоска съ разрушительными наклонностями и намеками на агрессивныя поступки противъ себя и другихъ;
5. тоска съ рѣзкими агрессивными поступками;
6. поступки при затуманенномъ сознаниі;
- 7 поступки съ помраченнымъ сознаниемъ

Для дѣйствій съ маниакальнымъ характеромъ:

- 1 проявленія легкаго маниакальнаго настроенія (веселость, радостный видъ);
2. маниакальное настроеніе съ смѣхомъ, пѣніемъ;
3. галцы, прыганье;
4. проявленія распушенности и легкой заносчивости;
5. проявленія сильной заносчивости разнузданности;
6. поступки съ затуманеннымъ сознаниемъ;
- 7 поступки съ помраченіемъ сознания.

Эти признаки дают Аридту возможность ставить соответствующія отмѣтки въ томъ или другомъ квадратикѣ—такъ, какъ это дѣлается при отмѣткѣ температуры. Соединивъ эти отмѣтки за отдѣльные дни и недѣли, получимъ кривую, изображающую измѣненія въ дѣйствіяхъ.

Измѣненія самочувствія и самосознанія („дисестезіи“) однако недостаточно опредѣляются этими путемъ, и Аридтъ дѣлаетъ такое добавленіе: для отмѣтки характера самочувствія Аридтъ производитъ затушевываніе столбца соответствующаго данному дню, различными способами; для обозначенія *грустного* самочувствія затушевка дѣлается *косыми штрихами, идущими сверху и справа внизъ и влево*; для *веселого*—обратно: *косые штрихи идутъ сверху и слева внизъ и направо*; для *ступорознаго* состоянія затушевка дѣлается *косыми перекрещивающимися штрихами*. Для того, чтобы можно было судить о *степени измѣненія* самочувствія, затушевка дѣлается *то болѣе частыми, то болѣе рѣдкими штрихами*; болѣе рѣдкая штриховка соответствуетъ болѣе слабымъ разстройствамъ самочувствія. Такихъ степеней Аридтъ признаетъ четыре для непріятнаго и для веселаго самочувствія, а именно:

для непріятнаго:

1. злѣчность;
2. недовольство всѣмъ;
3. злоба или отчаяніе;
4. Galgen humor—настроеніе человѣка, приговореннаго къ повѣшенію съ отчаяніемъ и съ проявленіемъ въ то-же время оттѣнка веселья

Это состояніе составляетъ (по Аридту) переходъ отъ меланхолическаго къ маниакальному состоянію

Для маниакальнаго:

1. веселость;
2. чувство вседозволенности;
3. распущенное веселье;
4. дурачивость, составляющая переходъ къ ступорознаму состоянію.

Для ступорознаго самочувствія Аридтъ признаетъ двѣ степени:

1. туманное состояніе сознанія;
2. полное паденіе сознанія.

Нужно прибавить, что въ основѣ такой градаціи лежить односторонний взглядъ Аридта, что всѣ психозы суть разновидности одной формы *Vesania turpis*; типическая-же веяши начинается всегда 1-мъ меланхолическимъ стадіемъ, переходящимъ во 2-й маниакальный, который переходитъ въ 3-й стадіи ступора Изъ послѣдняго же можетъ быть исхоть въ выздоровленіе или неизлѣчимое слабоуміе. Этимъ объясняется существованіе переходныхъ ступеней отъ меланхолическаго къ маниакальному состоянію и отъ маниакальнаго къ ступорознаму.

Графическій методъ Аридта даетъ еще возможность изображать и ту конституціональную почву, на которой развивается психическая болѣзнь; для обозначенія различныхъ психопатическихъ конституцій употребляется затушевка цвѣтными карандашами различнаго цвѣта: такъ *ипохондрическая конституція* изображается *буро-желтымъ* цвѣтомъ, *истерическая*—*зеленымъ*, *алкогольная*—*голубымъ*, *эпилептическая*—*краснымъ*. Кроме того существуетъ еще *фіолетовая* окраска фона для обозначенія того, что Аридтъ называетъ „*психическими парестезіями*“, что соответствуетъ различнымъ разстройствомъ въ воспріятіяхъ (обманъ чувствъ, явленія бреда).

Такова въ главныхъ чертахъ графическая система Арндта. На практикѣ она представляетъ значительныя неудобства, а потому и мало примѣняется.

Я лично одно время пользовался другою системою. Я исходилъ изъ того мнѣнія, что для изображенія теченія болѣзни, нельзя ограничиваться черченіемъ *одной* кривой, а нужно разложить болѣзнь на элементарныя симптомы и чертить *кривую развитія отдѣльныхъ симптомовъ*. Подобно тому, какъ мы, отмѣчая температуру, пульсъ и дыханіе можемъ рисовать отдѣльныя кривыя для этихъ симптомовъ,—точно также возможно рисовать линіи, указывающія на увеличеніе или уменьшеніе отдѣльныхъ симптомовъ. Но тутъ мы встрѣчаемся съ двумя требованіями: 1) нужно отмѣтить такіе симптомы, которые составляютъ, такъ сказать, основныя элементы психическихъ болѣзней и доступны хоть приблизительному измѣренію и 2) нужно найти возможность производить эти измѣренія. Что касается первой половины задачи, то она еще не такъ трудна: можно взять 15 самыхъ проявленій, которыя указаны мною выше. для руководства при анализѣ найденныхъ элементарныхъ расстройствъ, т е — способности ориентироваться, сн и вниманія, интеллектуальнаго возбужденія, быстроты мысли, легкости сочетанія идей, послѣдовательности сочетаній, глубины мышленія, степени расстройства самочувствія подвижности, говорливости и пр

Я уже говорилъ выше, что для того, чтобы производить графически анализъ состоянія больного, я располагаю особыми листами, образецъ которыхъ приложенъ къ книгѣ, и гдѣ противъ наименованія каждаго проявленія стоитъ графа, раздѣленная на нѣсколько дѣленій: по серединѣ стоитъ полоса нормы, а внизъ и вверхъ идутъ дѣленія, начиная отъ 0 и до 10; вверхъ отмѣчается усиленіе даннаго явленія и смотря по степени въ болѣе или меньшемъ удаленіи отъ нормы, внизъ — дефектъ даннаго явленія тоже въ болѣе или меньшей степени. Если мы будемъ производить анализъ состоянія больного за каждый день, хотя-бы не относительно всѣхъ отмѣченныхъ явленій, а нѣкоторыхъ, то мы можемъ имѣть цѣлый рядъ послѣдовательныхъ отмѣтокъ, указывающихъ на ходъ развитія того или другого явленія: напр., быстрота мысли сегодня представляется увеличенной, но настолько слабо, что мы можемъ поставить минимальную отмѣтку +1; завтра она значительно больше и имѣетъ отмѣтку 3; послѣ завтра еще больше — отмѣтка 5, затѣмъ ускореніе процесса мысли растетъ и мы имѣемъ уже отмѣтку 8, послѣ наступаетъ улучшение, и скорость мысли уменьшается, и черезъ нѣсколько времени можетъ наступить даже замедленіе въ теченіи мыслей; тогда отмѣтки будутъ дѣлаться ниже нормы съ знакомъ—; если замедленіе невелико, то будетъ - 2, или - 3, если значительно, то—4,— 5 или—6; если полная остановка мысли, то 10. Переносимъ эти отмѣтки на разграфленные листы въ родѣ тѣхъ, на которыхъ чертится кривая температуры, и гдѣ каждому дѣленію по горизонтали соответствуетъ опредѣленная единица времени. 1) —мы можемъ легко нарисовать ходъ развитія „расстройства въ быстротѣ смѣны мыслей“ То-же самое можно

1) Для этого можно пользоваться тѣми же листами, которые назначены для графическаго анализа по отдѣльнымъ элементарнымъ расстройствамъ: нужно только отрѣзать у нихъ нижній отдѣлъ, гдѣ перечисляются элементарныя расстройства. Вверху остается мѣсто для записей соответствующихъ чиселъ мѣсяца

продѣлать и относительно другія проявленія. Такимъ образомъ мы можемъ получить рядъ кривыхъ отдѣльныхъ элементарныхъ разстройствъ у даннаго больного. Если мы будемъ ихъ различать или рисуя отдѣльнымъ цвѣтнымъ карандашомъ, или особой формы пунктиромъ, то мы получимъ, правда, довольно сложную, но интересную картину хода болѣзни.

Однако прилакая эту идею къ практикѣ, съ самаго перваго раза встрѣчаешься съ затрудненіемъ: хотя отмѣчаемые разстройства и допускаютъ колебанія въ степени, слѣдовательно измѣримы, но мы не имѣемъ для нихъ объективной мѣрки; измѣрять ихъ можно только субъективно, а это бесспорно крайне неудобно, и, что главное, не точно и ведетъ къ ошибкамъ. Является задача дать болѣе точные объективные признаки для измѣреній, но эта задача пока еще не разрѣшена.

Несмотря на то, что вопросъ о примѣненіи графическаго метода къ изслѣдованію душевныхъ болѣзней такимъ образомъ остается еще открытымъ, я счесть нужнымъ указать здѣсь на то, на чемъ пока остановился я, такъ какъ и въ такой формѣ онъ мнѣ тѣсно даетъ возможность уяснить себѣ нѣкоторые случаи душевныхъ разстройствъ, а въ смыслѣ пропедевтики играть въ моемъ психиатрическомъ развитіи большую роль. Но повторяю, задача не рѣшена: нужно съ одной стороны отчасти измѣнить предложенныя мною группы регистрируемыхъ явленій, а съ другой дать болѣе объективную мѣрку для нихъ.

Методъ измѣренія при изслѣдованіи душевно-больныхъ.

Стремленіе найти возможность примѣнить методъ измѣренія къ изслѣдованію душевно-больныхъ существуетъ давно. Многіе примѣненія психометрическихъ способы психологическихъ изслѣдованій и къ душевно-больнымъ и находили при этомъ довольно рѣзкую разницу между нѣкоторыми душевно-больными и здоровыми, напр., относительно скорости простой психической реакціи, относительно объема сознанія, относительно процесса выбора сочетанія идей. Однако такіе изслѣдованія могутъ быть производимы лишь надъ сравнительно небольшимъ числомъ больныхъ, такъ какъ требуютъ большого вниманія со стороны изслѣдуемыхъ, большого терпѣнія и пониманія; опыты трудны и съ совершенно здоровыми людьми, требуютъ часто значительнаго предварительнаго упражненія, инструменты слишкомъ сложны, — поэтому вообще нужно съ большою осторожностью относиться къ результатамъ, получаемымъ при психометрическихъ изслѣдованіяхъ у душевно-больныхъ. Изъ этого ясно, что примѣненія психометрическихъ изслѣдованій для распознаванія душевныхъ болѣзней почти не существуетъ; нельзя однако отрицать, чтобы оно было совершенно невозможно, и нѣкоторыя попытки въ этомъ отношеніи существуютъ. Такъ, проф. Крепелинъ иногда пользуется измѣрительными приборами для изслѣдованія у больныхъ процесса воспріятія и памяти. Дѣлается это по такому принципу: на вращающійся барабанъ прилаживается бумага съ напечатанными словами, при вращеніи барабанъ прохотитъ мимо щели, черезъ которую изслѣдуемый и можетъ видѣть отдѣльные слова. При очень большой скорости вращенія барабана нѣтъ возможности воспринять словъ, при болѣе медленномъ вращеніи это становится возможнымъ. Смотря по быстротѣ воспримчивости нужно пускать барабанъ съ болѣе или меньшею скоростью для изученія воспріятія.

Этот же прибор может быть употребляемъ и для изслѣдованія, съ какой быстротой исчезаютъ изъ памяти самыя свѣжія впечатлѣнія, что имѣть значеніе при нѣкоторыхъ формахъ разстройства памяти когда почти мгновенно исчезаетъ изъ памяти воспоминаніе о только что случившемся. Конечно, съ меньшей точностью, но все-таки съ опредѣленнымъ результатомъ можно производить, по примѣру профессора Ригера, такое же изслѣдованіе, пользуясь стробоскопомъ или простымъ картономъ, на которомъ написаны слова и нарисованы различные предметы: картонъ прикрываютъ плотной бумагой со щелью, которую постепенно передвигаютъ, при этомъ слова и рисунки то открываются, то закрываются; въ нѣкоторыхъ случаяхъ, больные забываютъ только что видѣнный ими рисунокъ черезъ самое короткое время, которое можно измѣрить или обыкновеннымъ хронометромъ, или при помощи метронома.

Затѣмъ изслѣдованіе памяти можетъ производиться и такимъ путемъ; пишутъ рядъ отдѣльныхъ слоговъ, которые больной долженъ заучивать; по истеченіи опредѣленнаго срока изслѣдуется, сколько слоговъ сохранилось въ памяти въ надлежащей послѣдовательности.

Изслѣдованіе процесса сочетанія идей производится иногда тоже при помощи вращающагося барабана, на которомъ находится бумага съ гѣмъ или другимъ словомъ, проходящимъ въ извѣстный моментъ мимо щели, черезъ которую оно становится видно изслѣдуемому. Изслѣдуемый долженъ, какъ только увидитъ написанное слово, сказать то слово, которое ему приходитъ первое въ голову по ассоціаціи. При помощи особаго прибора, представленнаго ко рту, какъ только онъ произнесетъ слово, сейчасъ же дѣлается знакъ на барабанѣ, такъ что можно измѣрить время ассоціаціи. Точно также можно, производя большое количество опытовъ, опредѣлить общее направленіе сочетаній.

Изслѣдованіе процесса соображенія производится между прочимъ при помощи послѣдовательнаго счисленія. Для примѣненія этого метода существуютъ особые листы, рекомендованные Эрномъ, съ напечатанными на нихъ 10-ю столбцами цифръ, каждый столбецъ въ 36 цифръ; столбцы эти находятся въ такомъ разстояніи, чтобы между ними можно было свободно писать числа. Вотъ образецъ начала такого листа.

5	5	8	4	7	8	3	3	1	5
9	2	7	6	5	9	1	5	5	4
7	7	2	2	4	4	6		7	3
3	9	6	3	7	3	8		8	
.
.

Изслѣдуемый долженъ сложить два первыхъ числа перваго столбца и записать сумму рядомъ со второй цифрой перваго столбца (въ данномъ примѣрѣ сумма 14 должна быть поставлена около 9). Затѣмъ къ этой суммѣ прибавляется третья цифра и результатъ пишется противъ нея и такъ по порядку, причемъ, когда цифры превышаютъ 100, то сотни не записываются. Изслѣдуемый производитъ счетъ по возможности быстро: черезъ каждый извѣстный промежутокъ времени, напр., минуту, пять минутъ ударяетъ колокольчикъ, и дѣлается отмѣтка (самимъ изслѣдуемымъ на томъ листѣ, идѣ въ это время производится счетъ). Такимъ путемъ можно изслѣдовать, сколько сложеній произведено въ извѣстный промежутокъ времени, сравнивать результаты при различныхъ состояніяхъ и изслѣдовать быстроту наступленія утомленія.

Исследование влияния утомления производится также при помощи эргографа Моссо: принцип этого инструмента заключается в следующем: на средний палец исследуемого надевается кольцо, к которому прикреплена нить, перекидываемая через блок, а к концу нити привязан определенный груз, сгибая палец, приподнимают груз, степень поднятия отгибается на пишущем вращающемся барабане в видѣ вертикальных линій различной высоты. Если последовательно сгибать палецъ, то болѣе или менѣе скоро начинается замѣчаться утомленіе, и линіи поднятія дѣлаются все короче и короче. Такимъ образомъ можно измѣрять быстроту наступленія утомленія. Хотя этимъ путемъ исследуется собственно мышечное утомленіе, но, какъ доказываетъ Моссо, умственное утомленіе отражается на мышечномъ и, наоборотъ, мышечное на умственномъ.

При помощи этого аппарата исследуется между прочимъ влияние на утомленіе различныхъ веществъ, каковы: кофе, чай, алкоголь и другіе такъ называемые возбудители. Между прочимъ Крепелинъ получилъ интересный результатъ, что алкоголь даже въ малыхъ количествахъ не можетъ служить средствомъ, восстанавливающимъ послѣ утомленія; наоборотъ, чай можетъ имѣть такое значеніе.

У Крепелина же производятся опыты съ исследованиемъ процесса такихъ сложныхъ актовъ какъ писаніе у душевно-больныхъ. Для этого онъ пользуется особымъ, довольно сложнымъ, имѣющимся у него приборомъ. Нужно однако сказать, что, по свидѣтельству самого Крепелина, примѣненіе мѣры счисленія къ распознаванію душевныхъ болѣзней еще крайне ограничено.

Аналогичныя попытки дѣлаются и въ другихъ психіатрическихъ клиникахъ. Такъ, напр., въ Вюрцбургской психіатрической клиникѣ уже довольно давно профессоръ Ригеръ примѣняетъ особый способъ исследования, — впрочемъ настолько сложный, что на исследование одного больного приходится употреблять болѣе ста часовъ, причемъ исследование касается только нѣкоторыхъ сторонъ интеллектуальной дѣятельности. Программа исследования, предлагаемая Ригеромъ такова:

А. Исследование перцепціи (констатированіе, что данное впечатлѣніе доносится до сознанія, съ опредѣленіемъ времени этого процесса).

1) Оптическія впечатлѣнія (тутъ примѣняется исследование периметромъ и при помощи стробоскопа). 2) Слуховыя (реакція на стукъ). 3) тактильныя, 4) обонятельныя, 5) вкусовыя, 6) общаго чувства (напр., болевыя), 7) воспріятія движеній.

В. Апперцепція (констатированіе, что впечатлѣніе не только доносится до сознанія но и усиливается имъ, что можетъ быть доказано повтореніемъ, воспроизведеніемъ).

С. Память: 1) относительно прежнихъ впечатлѣній вообще (воспоминанія прежнихъ знакомыхъ, событій жизни, мѣста, времени и другихъ обстоятельствъ). 2) для свѣжихъ впечатлѣній: а) зрительныхъ, при помощи указаннаго выше способа, при помощи бумаги со щелью, при помощи буквъ алфавита, далеко отставленныхъ, б) звуковыхъ (повтореніе черезъ извѣстный промежутокъ сказанныхъ словъ, запоминаніе собственныхъ именъ), в) осязательныхъ (опредѣленіе мѣста прикосновенія, черезъ сколько времени) г) обонятельныхъ, д) вкусовыхъ, е) общаго чувства (сколько времени держится болевое ощущеніе), ж) связанныя съ движеніями (повтореніе произведеннаго движенія).

Д Непосредственное воспроизведение (изображение, для чего нужно сохранение перцепции и репродукции).

- 1) Воспроизведение говорящего: а) алфавита родного языка; а) алфавита незнакомаго языка; б) комбинации звуковъ, слоговъ, словъ постепенно усложняющихся по конструкции; на русскомъ языкѣ впрочемъ такихъ словъ, какія могутъ быть на немецкомъ и вѣтъ: Ригеръ приводитъ напр., такое ужасное слово „Vierwaldstätterseesalonschraubendampfreactienkonkurrenzgesellschaftsbureauassistent“ Слова произносятся и на знакомомъ, и на незнакомомъ языкѣ, 2) воспроизведение пѣнія, 3) насвистыванія, 4) другихъ звуковъ (кваканія, звукоподражанія), 5) воспроизведенія мимики и жестовъ, смѣха, плача, показываніе языка, киванія, 6) воспроизведеніе написаннаго, 7) нарисованнаго

Е. Проявленія внутренней сочетательной дѣятельности.

- 1) Словесныя: а) произнесеніе по требованію изслѣдующаго рядовъ словъ чиселъ (алфавитъ по порядку, счастія годовъ молитвъ, стихотвореній), б) непосредственные отвѣты на вопросы (какъ зовутъ, какой главный городъ), в) самостоятельная рѣчь (при чемъ обращается вниманіе на ея составныя части — преобладаніе существительныхъ, прилагательныхъ, рифмъ и пр.). 2) Замѣняющія рѣчь движенія; 3) писаніе и его особенности, 4) пѣніе знакомыхъ мотивовъ, 5) насвистываніе или игра на музыкальныхъ инструментахъ, 6) другія двигательныя проявленія ассоціаціи (заводка часовъ), 7) рисованіе, выдѣлка моделей

Ж. Узнаваніе.

- 1) Безъ помощи рѣчи: а) зрительныхъ впечатлѣній, б) звуковыхъ, в) прочихъ чувствъ 2) Идентификація сенсоріальнаго впечатлѣнія съ словеснымъ понятіемъ: а) съ произнесеннымъ аа) зрительныхъ впечатлѣній (лицъ, предметовъ, напр., монетъ, почтовыхъ марокъ), рисунковъ, изображенія дѣятельности, изображенія свойствъ, буквъ, слоговъ, словъ, цифръ и сложныхъ чиселъ, знаковъ препинанія музыкальныхъ нотъ, вв) слуховыхъ впечатлѣній, — пѣнія, насвистыванія и музыкальныхъ тоновъ и мелодій, сс) впечатлѣній изъ другихъ органовъ чувствъ (напр., собственнымъ движеній), б) съ написаннымъ.

Г. Переведеніе впечатлѣній на словесныя понятія

- 1) на звуковую рѣчь (въ порядкѣ вышеуказанномъ), 2) на письмо

Н. Комбинаторная дѣятельность — опредѣляется возможностью производить счисленія и т. п. дѣйствія, — производствомъ различныхъ задачъ сложенія, вычитанія, умноженія, дѣленія — съ опредѣленіемъ времени рѣшенія. Задачи, смотря по обстоятельствамъ, могутъ усложняться, могутъ группироваться по категориямъ элементовъ, по основнымъ свойствамъ; опредѣляется при этомъ, существуетъ-ли способность къ актамъ интеллектуальнаго творчества

Зоммеръ, профессоръ психіатріи въ Гиссенѣ, въ очень недавно изданной книгѣ „О методахъ изслѣдованія душевныхъ болѣзней“, развитъ мысль Ригера и, принявъ за принципъ, что для сравненія реакціи необходимо пользоваться всегда раздраженіемъ одной и той же силы, составилъ рядъ схемъ для изслѣдованія. Чтобы понять идею Зоммера, я представлю какъ, напр., онъ изслѣдуетъ такъ называемое „внушаемость больныхъ къ воспроизведенію

движений и реакцію на пассивныя движения“, т. е. насколько ботной воспроизводить по подражанію движенья, которыя передъ нимъ происходятъ; для этого есть печатныя схемы такого рода:

Имя	№
Дата	положеніе больного въ началѣ опыта:
Время	
а) внушаемость къ движеньямъ:	б) пассивныя движенья:
1. руку направо	1. сгибаніе правой руки,
2. руку налѣво	2. наклоненіе головы вправо,
3. круговое движенье рукой	3. наклоненіе головы влѣво,
4. крестообразное движенье рукой	4. наклоненіе внизъ,
5. наклоненіе головы	5. указательный палецъ къ носу,
6. свиваніе усовъ	6. закрываніе глазъ,
7. морщигъ лобъ	7. поднятіе правой руки,
8. высунуть языкъ	8. сгибаніе туловища,
9. качать головой	9. сгибаніе праваго колѣна,
10. растопыривать пальцы	10. сгибаніе лѣваго колѣна

Для изслѣдованія „внушаемости“ экспериментаторъ становится передъ больнымъ и по порядку продѣлываетъ всѣ перечисленныя движенья и записываетъ, воспроизводитъ ли ихъ больной или нѣтъ и какъ воспроизводитъ. Для изслѣдованія реакціи на пассивныя движенья тоже продѣлываются они по порядку, и отмѣчается, сопротивляется ли больной или нѣтъ. По той же самой схемѣ повторяется изслѣдованіе черезъ день, два, недѣлю—словомъ черезъ извѣстные сроки, и такимъ образомъ получается будто-бы возможность судить о колебаніи внушаемости, пассивности и пр.

Въ этомъ родѣ и цѣлый рядъ другихъ изслѣдованій; для всѣхъ категорій существуетъ напечатанная схема, по которой и происходитъ изслѣдованіе даннаго проявленія—много разъ у одного и того-же больного. При изслѣдованіи нѣкоторыхъ сторонъ психической дѣятельности отмѣчается также и *время*, въ теченіе котораго за даннымъ импульсомъ произошла реакція.

Схема для изслѣдованія способности ориентироваться состоитъ изъ 22 хъ вопросовъ: 1, какъ васъ зовутъ, 2, кто вы, 3, сколько вамъ лѣтъ, 4, гдѣ вы живете, 5, который теперь годъ, 6, какой мѣсяцъ, 7, какое число, 8, какой день недѣли, 9, сколько времени вы здѣсь, 10, въ какомъ вы городѣ, 11, въ какомъ домѣ, 12, кто васъ сюда привезъ, 13, что за люди васъ окружаютъ, 14, гдѣ были вы недѣлю назадъ, 15, гдѣ были вы мѣсяцъ назадъ, 16, гдѣ провели вы Рождество, 17, печальны ли вы, 18, больны ли вы, 19, не преслѣдуютъ ли васъ, 20, не смѣются ли надъ вами, 21, слышите ли вы презрительныя голоса, 22, видите ли вы страшныя фигуры.

Отвѣты на напечатанныхъ бланкахъ записываются изъ дня въ день, и по числу вѣрныхъ отвѣтовъ Зоммеръ думаетъ опредѣлить колебанія способности ориентироваться.

Изслѣдованіе памяти производится по той же системѣ, г. е. по записыванію отвѣтовъ на одни и тѣ-же вопросы, напечатанные на схемѣ Тутъ 14 вопросовъ, а именно: 1, алфавитъ, 2, порядокъ чиселъ, 3, названіе мѣсяцевъ, 4, названіе дней недѣли, 5, Deutschland, Deutschland über alles (sic!), 6, Отецъ нашъ, 7, 10 заповѣдей, 8, названіе главныхъ рѣкъ Германіи, 9, названіе столицъ Пруссіи, Саксоніи, Баваріи, Вюртемберга, Гессена, 10, Съ кѣмъ велась война

1870 г. 2, 11, съ кѣмъ война 1866 г. 12, какъ имя герцога Гессенскаго? 13, какъ имя теперешняго императора Германіи? 14, когда умеръ Вильгельмъ I?

Чуть не сдѣлавъ отвѣты на эти вопросы будто-бы дають возможность опредѣлить колебанія памяти.

Въ томъ же родѣ есть схема для счисленія: на ней рядъ задачъ по сложению, вычитанію, дѣленію, умноженію, рѣшеніе уравненій. *Результатъ пишется на схемѣ и отнимается время*, потребовавшееся на рѣшеніе. И задачи при каждомъ опытѣ рѣшаются все одни и тѣ же.

Для изслѣдованія процесса ассоціаціи существуютъ длинныя схемы, въ которыхъ написаны слова, вызывающія ассоціативную работу. Противъ нихъ оставлено мѣсто для вписыванія словъ, вызванныхъ по ассоціаціи и скорость реакціи. Всю схему я не стану переводить, отмѣчу только, что вызывающія слова раздѣлены на три группы: 1-я содержитъ слова, обозначающія качества, систематически разгруппированныя напр., а) свѣтлый, темный, зеленый, б) широкій, высокій, в) спокойный, медленный, г) гладкій, мягкій, д) холодный, теплый, е) прочкій, ж) душистый, з) сладкій, и) болезненный, 1) прекрасный. 2-ая группа — предметы: голова, столъ, комната, гора, цвѣтокъ, орелъ, мужчина, солдатъ и пр. 3-я — понятія: больная, счастье, лѣтъ, желаніе, разумъ, сонъ, законъ и междометія.

Въ результатъ многократныхъ изслѣдованій можно нарисовать кривыя, указывающія на колебанія въ ассоціаціяхъ той или другой категоріи.

Въ общемъ методъ Зоммера, не лишенный нѣкотораго интереса, производить впечатлѣніе чего то очень сложнаго и во многихъ случаяхъ очень затруднительнаго способа изслѣдованія. Вѣроятно въ громадномъ большинствѣ случаевъ онъ не дасть опредѣленныхъ результатовъ; я впрочемъ не имѣю личной опытности въ немъ.

Гораздо болѣе интересны приводимые въ томъ же сочиненіи Зоммера указанія, какъ точно измѣрять реакцію зрачковъ, регистрировать пателлярные рефлексъ и движенія конечностей въ трехъ направленіяхъ. Для всего этого онъ предлагаетъ имъ изобрѣтенные инструменты. — Тутъ же онъ рекомендуетъ для нѣкоторыхъ случаевъ пользованіе фонографомъ для воспроизведенія и анализа рѣчи больныхъ (по темпу и по нотамъ), а также стереоскопической фотографіей (моментальныя снимки двѣмъ съ вспышками магія) и движущейся фотографіей.

Все, что было говорено до сихъ поръ, касалось діагностики больного, относительно котораго можно не сомнѣваться, что онъ душевно-больной.

Но нужно считать за правило, каждыи разъ, даже въ случаяхъ кажущихся совершенно ясными, поставивъ себѣ вопросъ: дѣйствительно ли есть въ данномъ случаѣ душевная болѣзнь, или нѣтъ. Мы имѣемъ случаи, гдѣ товольно опытные врачи, подъ вліяніемъ предвзятой идеи, основанной на показаніяхъ лицъ, казавшихся достойными, что изслѣдуемый — субъектъ душевно-больной, объясняли то, что они наблюдали, душевнымъ расстройствомъ, а на самомъ дѣлѣ были только особенности проявленія характера или шутки со стороны изслѣ-

двухъ. Еще несравненно чаще бываетъ обратное: душевная болѣзнь не замѣчается, потому что у врача существуетъ предвѣтая идея, что у больного какое нибудь другое страданіе, а не душевная болѣзнь. Вообще нужно замѣнить, что въ публикѣ существуетъ предубѣжденіе, что психіатры „во всѣхъ людяхъ находятъ признаки сумашествія“. Это однако совершенно невѣрное воззрѣніе. Психіатры больше, чѣмъ кто-нибудь понимаютъ разницу между душевно здоровыми и душевно больными людьми и вовсе не имѣютъ склонности видѣть болѣзнь тамъ, гдѣ ея нѣтъ. Это доказывается многочисленными фактами изъ жизни; сколько разъ бываетъ, что по тѣмъ или другимъ соображеніямъ не врачи желаютъ опровергнуть духовное завѣщаніе, ссылаясь на душевную ненормальность завѣщателя, а эксперт-психіатръ совершенно отрицаетъ это заявленіе. Къ сожалѣнію гораздо чаще бываютъ ошибки въ другомъ отношеніи — душевно-больные, напр., при началѣ меланхоліи принимаются за здоровыхъ.

Во всякомъ случаѣ вопросъ о существованіи душевнаго расстройства психіатръ долженъ всегда ставить, и въ громадномъ большинствѣ случаевъ достаточно очень немногихъ данныхъ, чтобы онъ отвѣтилъ на него съ полной увѣренностью. Но это далеко не всегда. Есть случаи, когда это и очень трудно. Это бываетъ болѣею частью тогда, когда или родственники, видя нѣсколько неправильные поступки больного,—неуживчивость, расточительность и пр., спрашиваютъ не боленъ-ли онъ, или спрашивается объ этомъ администрація или судъ.

Тутъ нужно очень тщательно взвѣсить всѣ данныя и отвѣтить сообразно съ ними, по возможности освободившись отъ преобладающихъ идей. Часто факты вполне очевидно для всякаго знающаго человѣка говорятъ за существованіе болѣзни, и тогда врачу остается только собрать ихъ и сгруппировать такъ, чтобы и другимъ, не специалистамъ, это было ясно. Но въ другихъ случаяхъ вопросъ рѣшается съ очень большимъ трудомъ. Это главнымъ образомъ въ слѣдующихъ категоріяхъ случаевъ: 1) въ случаяхъ, гдѣ психическое расстройство есть только выраженіе какой-нибудь другой общей болѣзни, напр., тифа, менингита, острого энцефалита; въ такихъ случаяхъ, впрочемъ, тщательное изслѣдованіе и наблюденіе за развитіемъ болѣзни обыкновенно скоро выясняетъ дѣло; 2) въ случаяхъ, гдѣ ненормальное состояніе проявляется въ состояніи психической неуравновѣшенности, гдѣ болѣзнь проявляется въ аномаліяхъ характера. Между индивидуумами съ такимъ характеромъ и нормальными людьми съ одной стороны, и типично душевно-больными съ другой стороны, существуетъ масса переходныхъ ступеней. Границы душевной болѣзни и душевнаго здоровья не всегда очень

рѣзки, также какъ и границы тѣлеснаго здоровья и тѣлесной болѣзни. Поэтому далеко не во всѣхъ случаяхъ можно считать какое-нибудь лицо, имѣющее слабую волю, усиленныя вредныя влеченія, напр., къ вину, къ интригамъ, всякое лицо, наклонное къ чрезмерной ревности, или къ подозрительности, или къ аффектамъ и представляющее вообще небольшіе признаки психической неуравновѣшенности, за несомнѣнно душевно-больного, такого, напр., какъ больной въ состояніи мани, меланхоликъ и пр. Его нельзя и лишать нѣкоторыхъ правъ, которыми онъ пользуется въ качествѣ здороваго психически чловѣка, нельзя и освобождать отъ ответственности за какое-нибудь дѣяніе.

Въ такихъ случаяхъ единственный выходъ для врача — выяснить значеніе патологическаго элемента въ личности больного и опредѣлить его вліяніе на всю душевную сферу. Если при этомъ окажется, что патологическій элементъ господствуетъ и лишаетъ возможности нормальнаго поведения, то нужно примѣнять тѣ мѣры, которыя примѣняются по отношенію къ душевно-больнымъ. Нельзя не сказать однако, что почва для сужденія въ такихъ случаяхъ очень шатка и потому не удивительно, что даже очень авторитетные психіатры, обсуждая одинъ и тотъ же сомнительный случай, иногда диаметрально расходятся во взглядахъ.

3-ю категорію случаевъ, въ которыхъ смѣшеніе съ здоровымъ состояніемъ вполне возможно, представляютъ начальныя явленія многихъ душевныхъ болѣзней, когда симптомы еще недостаточно обнаружились, и когда въ условіяхъ жизни больного есть причины, которыя могутъ и у нормальнаго чловѣка вызвать реакцію похожую на душевное расстройство; такъ, напр., легко смѣшать меланхолію, развившуюся послѣ тяжелой утраты, съ естественной тоской послѣ несчастія, маниакальную распущенность, вызывающую кутежи — съ проявленіемъ безправственности, — но обыкновенно опытный врачъ найдетъ въ самомъ больномъ признаки для дифференціальной діагностики, да и да льнѣйшее теченіе указываетъ на несомнѣнно патологическія проявленія.

4-ю категорію случаевъ, въ которыхъ возможна ошибка, составляютъ такіе случаи, гдѣ къ вамъ приводятъ чловѣка, о которомъ сообщаютъ, что онъ совершалъ тѣ или другіе, по разсказу, несомнѣнно болѣзненные поступки, а вы изъ личнаго разспроса и изслѣдованія или совѣтъ ничего не находите или находите, лишь сомнительныя данныя. Въ такихъ случаяхъ приходится откладывать рѣшеніе до того, когда или признаки болѣзни станутъ ясны, или окажется, что свѣдѣнія, сообщаемыя вамъ, невѣрны или совершенно ложны, или крайне преувеличены (что иной разъ бываетъ слѣдствіемъ излишняго страха и за-

боты о предполагаемомъ больномъ) — Къ такого рода затруднительнымъ случаямъ принадлежатъ между прочимъ попадающіеся каждому психиатру казусы, когда къ нему приходятъ два супруга, причемъ мужъ выставяетъ психически больную жену, а жена — мужа, причемъ оба приводятъ цѣлый рядъ доводовъ въ доказательство своего мнѣнія. Обыкновенно впрочемъ внимательнаго изслѣдованія достаточно, чтобы опредѣлить, кто именно боленъ, или что оба преувеличиваютъ.

Наконецъ 5-ю категорію случаевъ, гдѣ рѣшеніе вопроса о томъ, существуетъ-ли душевная болѣзнь, очень трудно, представляютъ тѣ, въ которыхъ изслѣдуемое лицо или притворяется больнымъ, или, наоборотъ, старательно скрываетъ свои болѣзненные проявленія.

Притворство (симуляція) со стороны больного обуславливается чаще всего тѣмъ, что лицо, обвиняемое въ какомъ нибудь преступленіи, желаетъ избѣгнуть отвѣтственности, такъ какъ душевно-больные не отвѣтственны. Рѣшеніе вопроса о существованіи симуляціи можетъ быть сдѣлано только послѣ довольно продолжительнаго наблюденія. Въ большинствѣ случаевъ симулянты не выдерживаютъ роли до конца и не представляютъ той гармоніи симптомовъ, какую представляютъ истинно душевно-больные. Они утрируютъ и представляютъ не истинно душевно-больныхъ, а такихъ, о которыхъ они знаютъ по романамъ или по сценѣ. Физическіе признаки часто не гармонируютъ съ психическими. Однако я долженъ предостеречь отъ того, чтобы очень быстро составлять заключеніе о притворствѣ только на основаніи того, что мы не находимъ полного совпаденія признаковъ болѣзни у испытуемаго съ описаніемъ данной болѣзни въ учебникахъ. Дѣло въ томъ, что у дегенерантовъ, истеричныхъ и т. п. болѣзнь идетъ перѣдко совершенно не типично и разнообразіе въ этихъ отклоненіяхъ отъ типа бываетъ очень велико. Точно также нельзя основывать свое заключеніе о притворствѣ на замѣчаемой у испытуемаго утрировкѣ симптомовъ. Иногда сама утрировка есть проявленіе болѣзни, частью зависящее отъ формы болѣзни (наприм., при истеріи), частью отъ индивидуальности больного. Такъ я замѣчаю, что душевно-больные изъ театральнаго мира (артисты, ученики драматическихъ школъ) часто поражаютъ утрировкой проявленія своего болѣзненнаго состоянія и могутъ подать поводъ думать о симуляціи, когда ея вовсе и нѣтъ. Затѣмъ не нужно забывать и того, что иногда больной дѣйствительно симулируетъ какую-нибудь болѣзнь, но у него хотя и нѣтъ болѣзни, которую онъ изображаетъ, но все-таки есть настоящая болѣзнь, о которой онъ самъ и не знаетъ. Такъ, наприм., лица, страдающія въ дѣйствительности сугубымъ помѣшательствомъ, иногда для своихъ цѣлей притворяются душевно-больными, наприм.,

маніаками. Манія у нихъ нѣтъ, она притворная; но сутяжное помѣшательство есть, хотя самъ больной его и не сознаетъ.

Вообще очень быстро рѣшать вопросъ о симуляціи не слѣдуетъ. Нужно помнить, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ симулировать душевную болѣзнь начинаетъ человѣкъ, имѣющій дѣйствительныя задатки болѣзни.

Тѣмъ не менѣе существуютъ несомнѣнные случаи симуляціи душевныхъ болѣзней, ставившіе даже опытныхъ врачей въ крайнее затрудненіе. Маньянъ описалъ одинъ случай симуляціи со стороны убійцы, который въ течение многихъ мѣсяцевъ симулировалъ глубокой ступоръ съ нечистоплотностью. Симуляція была настолько правдоподобна, что многие изъ психiatровъ, посѣщавшихъ больницу, считали преступника за больного. Лишь Маньянъ въ этомъ сомнѣвался и окончательно убѣдился въ этомъ, когда при изслѣдованіи индуктивнымъ токомъ замѣтилъ, что преступникъ реагируетъ не такъ, какъ слѣдуетъ въ дѣйствительности, а такъ, какъ онъ думалъ, что должна быть реакція у больного: передъ примѣненіемъ индуктивнаго тока Маньянъ парочно объяснялъ въ присутствіи испытуемаго, — что при такой формѣ, которую представлялъ преступникъ, — долженъ быть такой-то эффектъ индуктивнаго тока; этотъ эффектъ — въ дѣйствительности однако не бывающій — и получался. Это подтвердило предположеніе о симуляціи, но преступникъ продолжалъ играть свою роль и въ судебномъ засѣданіи. Только когда судъ, не советѣмъ увѣренный въ справедливости словъ Маньяна, утверждавшаго, что здѣсь нѣтъ болѣзни, а есть симуляція, — не вынесъ приговора смертной казни, — обрадованный преступникъ совершенно измѣнилъ свой видъ: слѣдовъ болѣзни, какъ не бывало.

Внимательное наблюденіе за больными, строгое вѣнѣшнваніе всѣхъ симптомовъ, гармоничность ихъ между собою, полное согласіе съ речемъ несомнѣнныхъ психозовъ, наконецъ нѣкоторые несимулируемые *объективные* признаки, какъ полное отсутствіе сна, сравненіе положенія больныхъ при врачахъ и при прислугѣ, разница въ зрачкахъ, — обыкновенно даютъ возможность рѣшить вопросъ, въ чемъ дѣло. При изслѣдованіи сомнительныхъ больныхъ приходится иногда прибѣгать къ нѣкоторымъ особенностямъ наблюденія, — дѣлать опыты, позволяющіе судить насколько больной реагируетъ на то или другое впечатлѣніе; — но было бы неправильно, несправедливо и жестоко прибѣгать къ какимъ нибудь мѣрамъ, могущимъ, хотя-бы и раскрыть обманъ, но повредить больному, напр., употребленіе ядовъ, уменьшающихъ задерживающее вліяніе воли (напр., хлороформа, вина), или пользованіе гипнозомъ, или такія жестокия мѣры, какъ испытаніе терпѣнія послѣдуемаго помѣхой ко сну,

или упогребление суровыхъ мѣръ, какъ-бы для лѣченія. Прежде, къ сожалѣнью, и такія мѣры принимались, но теперь никакой уважающій свое званіе врачъ къ этому не обратится.

Притворство въ обратномъ смыслѣ, т.-е. **скрыватье болѣзни (диссимуляція)** бываетъ у душевно-больныхъ, желающихъ выйти изъ больницы или боящихся попасть въ нее. Нѣкоторые паранойки очень хитро скрываютъ свой бредъ и часто никакими средствами не удастся его обнаружить, и только внѣшній *habitus*, выраженіе лица и т. п. выдають, что у больного на душѣ не то, что онъ выказываетъ. Нужно принагаться однако, что узнать это не всегда удается.

Въ виду того, что съ одной стороны душевныя болѣзни иногда долгое время выражаются ничтожными симптомами, а съ другой—въ виду возможности симуляціи и диссимуляціи—врачъ, высказываясь по вопросу о существованіи факта душевной болѣзни или отсутствія ея, долженъ быть *очень остороженъ*. Въ случаяхъ сколько-нибудь сомнительныхъ онъ долженъ употребить всѣ мѣры для раскрытія истинны прежде, чѣмъ высказать свое категорическое заключеніе, *особенно въ формѣ письменнаго удостовѣренія*. Очень перѣдко къ врачу обращаются за удостовѣреніемъ, что данное лицо страдаетъ психически или наоборотъ, совершенно здорово психически. Прежде всего нужно помнить, что безъ личнаго осмотра больного, и при томъ незадолго до выдачи, писать такого свидѣтельства нельзя, иначе могутъ быть большія недоразумѣнія съ тяжелыми для чести и достоинства врача послѣдствіями. Затѣмъ, конечно, въ случаяхъ несомнѣнной душевной болѣзни можно давать категорическое свидѣтельство. Въ случаяхъ, хотя и сомнительныхъ, но въ такихъ, въ которыхъ врачъ дѣйствительно подозрѣваетъ душевную болѣзнь, онъ долженъ описать подробно симптомы, которые онъ наблюдаетъ, и въ заключеніи высказывать свое мнѣніе съ указаніемъ на то, что это мнѣніе высказывается не какъ достовѣрное, а съ бѣльшею или меньшею степенью вѣроятности. Если идетъ дѣло о выдачѣ свидѣтельства о полномъ психическомъ здоровьѣ, то помня, что нѣкоторые случаи душевнаго заболѣванія бываютъ выражены очень перѣдко и не могутъ быть сразу констатированы, врачъ не долженъ давать своего заключенія о сохраненіи здоровья въ такихъ словахъ: „*XX совершенно психически здоровъ*“, а только: „я не могъ констатировать никакихъ признаковъ душевнаго расстройствѣ“, или если идетъ вопросъ о какой-нибудь опредѣленной формѣ болѣзни, наприм., прогрессивнаго паралича: „я не могъ констатировать никакихъ признаковъ прогрессивнаго паралича“. Само собою разумѣется, что если больной находился подъ наблюденіемъ врача и врачъ находить, что болѣзнь кончилась выздоровленіемъ, онъ можетъ удостовѣрить это.

Заключение врача о симуляции болѣзни должно быть даваемо съ крайней осторожностью, при существованіи лишь очень вѣскихъ данныхъ.

Прогностика при душевныхъ болѣзняхъ.

Вопросъ о томъ, что ожидаетъ душевно больного въ будущемъ, ставится врачъ очень часто. Его ставятъ и родственники больного, его ставятъ и судъ, и учрежденія, въ которыхъ находится на службѣ данный больной, а у лицъ евангелическо-лютеранскаго вѣроисповѣданія его ставятъ и для разрѣшенія развода. Къ сожалѣнію, очень часто для рѣшенія этого вопроса мы не обладаемъ достаточными данными и должны отвѣчать довольно неопредѣленно.

О томъ, какова прогностика отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней, мы еще будемъ говорить въ частной патологій и терапіи душевныхъ болѣзней. Въ настоящее же время намъ слѣдуетъ остановиться на тѣхъ общихъ соображеніяхъ, которыя должны быть при постановкѣ прогностики. По этому поводу я долженъ напомнить, что общія соображенія относительно прогностики должны основываться на твердомъ знаніи того, что сказано было о теченіи и исходахъ душевныхъ болѣзней. Въ соответствующей главѣ, считая излишнимъ теперь повторять это, я прибавлю здѣсь лишь то, что спеціально нужно для постановки предсказанія.

Ставя прогностику у душевно больныхъ, мы должны рѣшить слѣдующіе вопросы: 1) представляетъ ли данное заболѣваніе опасность для жизни, 2) есть ли надежда на излѣченіе, 3) если будетъ излѣченіе, то какъ долго можетъ протянуться болѣзнь, 4) если полного излѣченія не будетъ, то на какой исходъ можно рассчитывать, можно ли рассчитывать на относительное поправленіе или нѣтъ, будетъ ли оно длительное или кратковременное, 5) если болѣзнь кончилась выздоровленіемъ, то насколько вѣроятенъ возвратъ ея и 6) каково вліяніе на потомство.

1. Что касается до перваго вопроса, т.-е. вопроса объ опасности для жизни, то вообще душевныя болѣзни представляютъ сравнительно небольшую опасность для жизни, хотя нѣкоторыя формы болѣзни нужно отмѣтить, какъ формы опасныя и могущія повести къ смерти. Особенно опасна форма, извѣстная подъ названіемъ остраго бреда (*delirium acutum*), при которой чаще всего наступаетъ смерть, при томъ довольно быстро—въ двѣ, три недѣли. Другая тяжелая болѣзнь *paralysis progressiva alienorum*—тоже всегда въ концѣ кон-

цовъ ведетъ къ смерти, но смерть при ней бываетъ черезъ нѣсколько лѣтъ отъ начала болѣзни, хотя нельзя ручаться, что больной не умретъ какъ-нибудь неожиданно отъ бывающихъ при этой болѣзни апоплектиформныхъ и эпилептиформныхъ припадковъ. Смертью же кончается, и тоже обыкновенно черезъ нѣсколько лѣтъ, старческое слабоуміе (*dementia senilis*), и другія формы органическаго заболѣванія головного мозга, выражающіяся психическими признаками. Затѣмъ есть формы, при которыхъ, хотя смертельный исходъ не составляетъ правила, по все таки его можно нерѣдко опасаться; таковы формы тяжелой маніи (*mania gravis*) и полинейрическаго психоза. При нѣкоторыхъ формахъ душевныхъ болѣзней можно опасаться смерти въ зависимости отъ какихъ-нибудь особенностей теченія: такъ при меланхолии и при тяжелой ипохондрии иногда смерть наступаетъ отъ истощенія вслѣдствіе голоданія или отъ осложненія, къ которому располагаетъ истощеніе. Не нужно также забывать, что меланхолики стремятся къ самоубійству, и смерть можетъ послѣдовать отъ удавшейся попытки къ самоубійству. При нѣкоторыхъ болѣзняхъ, какъ острое галлюцинаторное помѣшательство, бываютъ иногда измѣненія дѣятельности сердца, ведущія къ коллапсу и быстрой смерти.

Но если возможность смерти и нужно оговорить, ведя рѣчь о томъ, что грозитъ больному въ недалекомъ будущемъ, все таки бѣольшая часть душевныхъ болѣзней не представляетъ опасности для жизни. Многие больные живутъ десятки лѣтъ, хотя въ обществѣ средняя продолжительность жизни душевно-больного короче, чѣмъ жизнь душевно-здоровыхъ, что можетъ быть зависить и отъ условій жизни, скученности помѣщения, недостаточности движеній, воздуха и т. п.

2. Второй вопросъ, который приходится рѣшать, есть вопросъ объ излѣчимости заболѣванія. Вообще душевныя заболѣванія даютъ довольно большой процентъ излѣченія (если разумѣть подъ этимъ излѣченіе отъ даннаго приступа психическаго расстройства). Процентъ этотъ исчисляется различными авторами различно и колеблется между 30% и 40% всѣхъ заболѣваній. Но конечно въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ существуетъ очень много условій, которыя понижаютъ или повышаютъ вѣроятность излѣченія. Въ этомъ отношеніи имѣетъ важное значеніе и форма душевнаго заболѣванія, и особенности теченія, время, протекшее отъ начала заболѣванія, время, когда началось лѣченіе, а также предрасполагающія и производящія причины болѣзни.

Прежде всего вѣроятность излѣченія зависить отъ формы болѣзни. Въ этомъ отношеніи существуетъ большая разница между отдѣльными формами душевныхъ заболѣваній. Такъ, прогрессивный пара-

личъ помѣшанныхъ считается неизлѣчимою болѣзнью, а отдѣльные приступы меланхоліи и мании чаще всего кончаются выздоровленіемъ. Очень плохую прогностикку даеъ юношеская форма преждевременнаго слабоумія (*dementia praecox*). Исходныя формы слабоумія (*dementia secundaria*) и вторичное помѣшательство (*paranoia secundaria*) даютъ, какъ извѣстно, плохую прогностикку. Вообще хроническія формы помѣшательства даютъ несравненно худшую прогностикку относительно излѣченія, чѣмъ острыя. При изложеніи отдѣльныхъ формъ душевныхъ болѣзней мы будемъ говорить о прогностикѣ каждой изъ нихъ, а въ настоящее время можно, какъ общее правило, высказать слѣдующее: чѣмъ болѣе болѣзнь приближается къ чисто функціональнымъ формамъ, чѣмъ менѣе данныхъ предполагаетъ грубо анатомическія измѣненія въ основѣ душевнаго заболѣванія, тѣмъ болѣе шансовъ на излѣченіе. Затѣмъ, чѣмъ болѣе данныхъ на то, что мы имѣемъ дѣло со случайнымъ функціональнымъ заболѣваніемъ на здоровой почвѣ, чѣмъ менѣе данныхъ на то, что психозъ принадлежитъ къ дегенеративнымъ формамъ, тѣмъ болѣе шансовъ на излѣченіе. Въ конституціональныхъ и дегенеративныхъ формахъ нужно дѣлать различіе въ предсказаніи относительно отдѣльныхъ вспышекъ душевнаго заболѣванія и общей психопатической конституціи: отдѣльныя вспышки болѣзни, которыя чаще всего и служатъ поводомъ, по которому обращаются къ врачу, проходятъ и у лицъ съ конституціональными психопатіями, и у дегенерированныхъ лицъ довольно часто (можетъ быть еще чаще, чѣмъ у не дегенерировавшихъ), но явленія конституціональныя, — каковы: нравственная тупость, различныя проявленія недостаточной приспособленности къ окружающей средѣ, расположеніе къ психическимъ заболѣваніямъ — обыкновенно остаются на всю жизнь. Что касается вообще излѣченія конституціональныхъ проявленій, то хотя бѣльшеею частью они не проходятъ, какъ, напр., при наследственной психопатической конституціи, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ, при другихъ психопатическихъ конституціяхъ могутъ исчезать и конституціональныя измѣненія.

Отдѣльные симптомы душевныхъ заболѣваній имѣютъ большое значеніе для прогностики; такъ, проявленіе слабоумія безъ спутанности составляетъ бѣльшеею частью дурной признакъ въ смыслѣ выздоровленія; появленіе паралитическихъ симптомовъ вообще ухудшаетъ прогностикку, за исключеніемъ случаевъ, когда ихъ можно приписать периферическому невриту или излѣчимымъ проявленіямъ сифилиса. Систематизація бреда также имѣетъ въ общемъ дурное прогностическое значеніе; появленіе первичныхъ бредовыхъ идей тоже въ общемъ есть явленіе неблагоприятное.

Конечно различныя особенности въ проявленіи болѣзненной формы у даннаго индивидуума играютъ значительную роль. Такъ, наблюдая за теченіемъ болѣзни, можно находить нѣкоторые признаки, по которымъ можно судить объ улучшеніи или ухудшеніи предсказанія. Такъ, наприм., появленіе правильнаго сна, повышеніе вѣса больного параллельно съ улучшеніемъ психическаго состоянія, у женщинъ — восстановленіе регулъ, совпадающее съ улучшеніемъ душевной сферы, и т. п. явленія указываютъ опытному психиатру на наклонность болѣзни къ благопріятному исходу. Вообще, чѣмъ типичнѣе форма функциональнаго психоза, тѣмъ болѣе данныхъ на ея излѣченіе, и чѣмъ, наоборотъ, болѣе отклоненій отъ типичнаго течения, тѣмъ увѣренность въ выздоровленіи должна уменьшаться.

На предсказаніе влияетъ также способъ начала болѣзни: чѣмъ рѣзче началась болѣзнь, и чѣмъ болѣе начало ея находится въ зависимости отъ опредѣленной, быстро дѣйствующей причины, тѣмъ болѣе шансовъ на выздоровленіе отъ даннаго приступа. Наоборотъ, чѣмъ незамѣтнѣе начало болѣзни, чѣмъ болѣе тѣсно связано заболѣваніе съ обычными свойствами даннаго индивидуума, чѣмъ труднѣе опредѣлить, когда обычныя свойства стали переходить въ болѣзненные, тѣмъ хуже предсказаніе относительно излѣченія.

Предсказаніе чрезвычайно много зависитъ отъ того, сколько времени прошло отъ начала заболѣванія.

Большинство случаевъ выздоровленія бываетъ въ первые девять мѣсяцевъ отъ начала болѣзни. Если прошелъ уже годъ отъ начала болѣзни, то шансы на выздоровленіе значительно падаютъ, и въ третій годъ случаи выздоровленія бываютъ уже рѣдки. Правда, бываютъ случаи выздоровленія и послѣ многихъ лѣтъ душевной болѣзни (10—15 лѣтъ) но эти случаи „позднихъ выздоровленій“ исключительные.

Въ прогностикѣ имѣетъ значеніе иногда и то, имѣеть ли мы дѣло съ первымъ или повторнымъ заболѣваніемъ. Большею частью первыя заболѣванія даютъ лучшую прогностику для полнаго выздоровленія. Если мы имѣемъ повторныя заболѣванія и если мы знаемъ, что прежде приступы кончались безъ всякаго дефекта, то мы можемъ надѣяться на болѣе благопріятный исходъ, чѣмъ въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ извѣстно, что и первые приступы оставляли признаки умственной слабости. Въ такихъ случаяхъ чѣмъ чаще повторяется болѣзнь, тѣмъ предсказаніе сомнительнѣе.

Повидимому излѣчимость душевнаго заболѣванія много зависитъ отъ времени, когда начато правильное лѣченіе. По статистикѣ нѣкоторыхъ авторовъ изъ больныхъ, поступившихъ въ больницу въ пер-

выи мѣсяць заболѣванія, выздоравливаютъ около 80%, а изъ поступившихъ во второй и третій мѣсяцы—уже гораздо меньше. Эти факты даже при той поправкѣ, что выздоровленіе для поступившихъ въ первые мѣсяцы приходится чаще всетаки на такіе случаи, какъ бѣлая горячка, которая проходитъ и безъ лѣченія, весьма поучительны для тѣхъ, кто боится помѣщать больныхъ въ спеціальныя заведенія изъ опасенія принести имъ вредъ помѣщеніемъ.

Возрастъ заболѣваго играетъ тоже большую роль при предсказаніи. Хотя въ дѣтскомъ возрастѣ психозы, если они являются въ формѣ функціональных формъ и могутъ проходить, но всетаки самое появленіе психоза въ такомъ возрастѣ указываетъ на сильное предрасположеніе и даетъ возможность ожидать появленія болѣзни и въ болѣе позднемъ возрастѣ. Нужно замѣтить однако, что вспышки бреда, являющіяся при легкихъ лихорадочныхъ заболѣваніяхъ у дѣтей очень часто не должны считаться грозными признаками. Въ юношескомъ возрастѣ болѣзнь часто оканчивается слабоуміемъ,—отчасти можетъ быть и потому, что въ этомъ возрастѣ существуетъ большая наклонность къ преждевременному слабоумію (*dementia praecox*). Лучшее всего предсказаніе въ возрастѣ между 25—40 годами. Въ возрастѣ около 35—40 лѣтъ у мужчинъ, особенно имѣвшихъ сифилисъ, можно опасаться прогрессивнаго паралича и потому даже при отсутствіи собственно паралигическихъ симптомовъ, нужно быть осторожнымъ въ предсказаніи. Болѣзни, являющіяся въ климактерическомъ періодѣ, часто кончаются неблагопріятно. У стариковъ вообще психозы протекаютъ хуже, чѣмъ у лицъ молодыхъ, и прогностика сомнительнѣе, хотя даже въ очень позднемъ возрастѣ такіе функціональные психозы, какъ меланхолія, острая скупанность могутъ кончаться выздоровленіемъ.

Что касается пола, то въ общемъ психическія болѣзни у женщинъ чаще кончаются выздоровленіемъ, чѣмъ у мужчинъ. Впрочемъ то обстоятельство, что по больничнымъ отчетамъ мужчины выздоравливаютъ меньше, чѣмъ женщины, зависитъ бытъ-можетъ отъ того, что между женщинами гораздо рѣже встрѣчается прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, болѣзнь абсолютно неизлѣчимая.

Что касается вліянія наслѣдственности, то вліяніе ея на прогностику не всегда одинаково. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ указаніе на наслѣдственное расстройство даже облегчаетъ прогностику; это именно, при нѣкоторыхъ легкихъ формахъ бреда, которыя у наслѣдственныхниковъ такъ же легко проходятъ, какъ и появившися. Но во многихъ случаяхъ наслѣдственность оказываетъ дурное вліяніе на прогностику въ томъ отношеніи, что у наслѣдственниковъ мы вправѣ

ожидать, что по исчезновеніи острыхъ симптомовъ останутся какіе-нибудь признаки психопатической конституціи, которые вообще трудно устранить.

Что касается до индивидуальныхъ особенностей характера и другихъ свойствъ личности, то вліяніе ихъ на предсказаніе недосаточно изучено, хотя есть нѣкоторые указанія, что лица съ сильной волей могутъ до извѣстной степени подавлять въ себѣ и уменьшать проявленія такихъ болѣзней, какъ меланхолія, психозъ въ формѣ навязчивыхъ идей. Интеллектуальная ликость вообще располагаетъ къ исходу въ слабоуміе.

Вліяніе профессіи на предсказаніе также изучено очень мало, хотя заслуживаетъ вниманія. Одинъ пожилій опытный психіатръ, еще при началѣ моей врачебной дѣятельности, сообщалъ мнѣ, что ему никогда не приходилось видѣть прочнаго выздоровленія у лицъ духовныхъ—священниковъ, диаконовъ, монаховъ. Въ моей дальнѣйшей дѣятельности я могъ убѣдиться, что это мнѣніе слишкомъ категорично, но тѣмъ не менѣе дѣйствительно у лицъ этой категоріи исходъ болѣзни бываетъ часто неблагопріятный. Это тѣмъ болѣе заслуживаетъ вниманія, что такая дурная въ прогностическомъ отношеніи форма, какъ прогрессивный параличъ, у нихъ бываетъ сравнительно не часто.

Вліяніе на предсказаніе національности тоже очень интересно, но изучено очень мало. Я могъ замѣтить, что отдѣльные приступы даже въ тяжелыхъ проявленіяхъ, у евреевъ въ общемъ даютъ лучшую прогностику, чѣмъ у лицъ иныхъ національностей, населяющихъ среднюю полосу Россіи. Отъ врачей, имѣвшихъ возможность наблюдать душевныя болѣзни среди инородцевъ, населяющихъ сѣверныя губерніи Россіи, я слышалъ, что та прогностика, особенно относительно быстрыхъ теченія болѣзни, къ которой мы привыкли на основаніи опыта среди коренного населенія, часто оказывается невѣрною. Германскіе психіатры отмѣтили, что въ случаяхъ заболѣваній душевными болѣзнями въ Саксоніи больше возможности на смерть отъ самоубійства, чѣмъ въ другихъ мѣстностяхъ.

На прогностику оказываютъ вліяніе также тѣ производящія причины, которыя вызвали заболѣваніе.

Конечно подъ вліяніемъ каждой отдѣльной причины могутъ быть и тяжелыя, и сравнительно легкія проявленія душевнаго расстройствъ, но все таки нѣкоторые этиологическіе моменты вызываютъ чаще проявленія тяжелыхъ въ прогностическомъ отношеніи расстройствъ, другія наоборотъ болѣе легкіхъ. Такъ, напр., психозы, возникшіе подъ вліяніемъ примѣра, даютъ часто при удаленіи больныхъ другъ отъ друга, хоро-

шую прогностику. Моральныя потрясенія, быстро дѣйствующія, какъ испугъ, даютъ ботѣ случаевъ излѣченія, чѣмъ гнетущія заботы. Случай, вызванныйшибами головы, вообще представляютъ прогностику довольно тяжелую, наоборотъ, связанные съ родами и кормленіемъ—благопріятную. При психозахъ отъ острыхъ болѣзней наиболѣе благопріятную прогностику представляютъ случаи, гдѣ психическія измѣненія связаны съ лихорадочнымъ состояніемъ, также случаи, зависящіе отъ истощенія послѣ острыхъ болѣзней. Ипоксикаціонные психозы имѣютъ весьма неодинакую прогностику; такъ, при алкоголизмѣ можетъ быть и скоро излѣчимая форма бѣлой горячки, и тяжелыя длительныя формы. Сифилисъ тоже является въ однихъ случаяхъ благопріятнымъ обстоятельствомъ, если есть такія разстройства, на которыя можно рассчитывать дѣйствовать лѣченіемъ (сифилитическіе психозы при гуммозныхъ опухоляхъ), но если послѣдствиемъ сифилиса является уже общес разстройство въ строеніи тканей, то прогностика неблагопріятна.

3. Если болѣзнь подастъ надежду на излѣченіе, то нерѣдко приходится рѣшать вопросъ, скоро ли оно можетъ наступить. Срокъ выздоровленія больше всего зависитъ отъ формы болѣзни и потому объ этомъ будетъ сказано при изложеніи отдѣльныхъ формъ. Здѣсь же я считаю нужнымъ замѣтить, что въ большинствѣ случаевъ душевныхъ разстройствъ слѣдуетъ замѣтить родственникамъ, что и при благопріятныхъ обстоятельствахъ болѣзнь тянется нѣскольکو мѣсяцевъ, а иногда и цѣлый годъ; это нужно для того, чтобы они своевременно могли рѣшить многіе важныя практическіе, напр., экономическіе вопросы. Конечно бываютъ случаи и сравнительно быстраго окончанія, напр., при бѣлой горячкѣ, вспышкахъ бредового состоянія, но большинство психозовъ, какъ было сказано, имѣютъ продолжительное теченіе.

4. Ставя предсказаніе при душевныхъ болѣзняхъ, мы должны имѣть въ виду и другіе исходы, кромѣ излѣченія. Если болѣзнь не излѣчивается, то она переходитъ въ ту или другую исходную форму—въ состояніе вторичнаго слабоумія, во вторичное помѣшательство или въ другія хроническія формы. Чаще всего бываетъ исходъ въ слабоуміе. Часто въ этомъ состояніи больные, хотя и представляютъ рѣзкіе признаки болѣзни, но активность ихъ на столько мала, что они могутъ жить вполне удобно и среди домашней обстановки. Это тоже бываетъ иногда нужно сказать родственникамъ, которые нерѣдко спрашиваютъ о томъ, наступитъ ли время, что больной, хотя бы и не выздоровѣвшій, могъ быть безъ опасности взятъ домой.

Затѣмъ иногда выздоровленіе отъ болѣзни наступаетъ неполное, а съ дефектомъ. Это бываетъ въ тѣхъ случаяхъ, когда острая душев-

ная болѣзнь проходить, но человекъ по выздоровленіи значительно отличается отъ того, какимъ онъ былъ до заболѣванія; онъ хотя и сохраняетъ способности нормальнаго человека, но умъ его значительно тупѣе, чѣмъ былъ прежде. Такое выздоровленіе съ дефектомъ бываетъ нерѣдко послѣ тяжелыхъ острыхъ психозовъ, занявшихъ долѣе обычнаго для этихъ формъ срока. Точно также оно бываетъ нерѣдко послѣ многократнаго повторенія психозовъ у одного и того же больного.

5. Весьма существенный вопросъ, который нерѣдко ставится при выздоровленіи отъ душевнаго заболѣванія, есть вопросъ о возможности возврата болѣзни. Душевные болѣзни вообще склонны къ возвратамъ. Приблизительно около 25% всѣхъ выздоровѣвшихъ заболѣваютъ вновь психическою болѣзнию. При этомъ иногда возвратъ заболѣванія является какъ роковая необходимость, что бываетъ, напр., при периодическихъ психозахъ. Въ другихъ же случаяхъ возвратъ является подъ влияніемъ случайныхъ причинъ. Въ общемъ нужно всегда помнить, что чѣмъ болѣе существуетъ указаній на существованіе психопатической конституціи, выражающейся въ періодическомъ повтореніи психозовъ, или чѣмъ болѣе данный человекъ представляетъ признаковъ неустойчивости нервной системы (подъ влияніемъ наслѣдственности, алкоголизма), тѣмъ болѣе шансовъ на возвратъ заболѣванія.

Иногда по самому теченію перваго заболѣванія можно заподозрить возможность возврата. Такъ, когда приступъ болѣзни проявляется въ мании, то почти всегда можно считать, что это есть одно изъ проявленій періодическаго психоза. Имѣетъ значеніе также характеръ начала болѣзни — быстрое безъ достаточной причины начало чаще всего также бываетъ при периодическихъ психозахъ; точно также внезапное, почти мгновенное, окончаніе болѣзни заставляетъ подозрѣвать вѣроятность возврата. Сравнительно рѣже бываютъ возвраты заболѣваній въ тѣхъ случаяхъ, когда болѣзнь переходитъ въ выздоровленіе медленно, постепенно, кончается апитически, а не критически.

6. Затѣмъ нерѣдко при душевныхъ болѣзняхъ предлагается вопросъ о возможности наслѣдственной передачи болѣзни заболѣвшими родителями. Этотъ вопросъ ставится и относительно уже существующихъ дѣтей и относительно будущихъ, наприм., при вопросѣ о возможности выздоровѣвшему больному или больной вступить въ бракъ.

Что касается возможности заболѣванія дѣтей душевно-больного, то, конечно, возможность эта весьма большая, но для оцѣнки ея степени нужно принимать во вниманіе степень общаго психопатическаго расположенія въ данной семьѣ, условія, отъ которыхъ развилась болѣзнь

у даннаго субъекта, также то, были ли дѣти рождены до начала заболѣванія или послѣ; затѣмъ должно быть принято во вниманіе и состояніе психическаго здоровья здороваго родигеля. Во всякомъ случаѣ слѣдуетъ указать, что въ семьяхъ даже съ очень большимъ психопатическимъ расположеніемъ, далеко не всѣ дѣти обречены быть психопатами; многія остаются совершенно нормальными.

Вопросъ о вступленіи въ бракъ выздоровѣвшихъ душевно-больныхъ рѣшается обыкновенно такъ: чѣмъ болѣе полно выздоровленіе, тѣмъ болѣе возможности вступленія въ бракъ. Затѣмъ, если болѣзнь принадлежала къ простымъ психозамъ, то бракъ возможенъ; при тяжелыхъ конституціональных формахъ, при круговомъ помѣшательствѣ, при помѣшательствѣ въ связи съ эпилепсіей, алкоголизмомъ и морфинизмомъ, вообще при дегенеративныхъ формахъ существуетъ гораздо большая опасность для потомства. Если душевная болѣзнь еще существуетъ, то бракъ ни въ какомъ случаѣ не можетъ быть допущенъ. Нашъ законъ считаетъ недействительными браки съ безумными и сумасшедшими.

Во всякомъ случаѣ для вступленія въ бракъ правильнѣе всегда выжидать не менѣе года даже послѣ полного выздоровленія.

Общая терапія душевныхъ болѣзней.

Лѣченіе душевныхъ болѣзней, какъ и лѣченіе болѣзней соматическихъ, сводится: 1) къ профилактикѣ, 2) лѣченію самой болѣзни и 3) къ симптомагическому лѣченію, имѣющему цѣлью устранить нѣкоторые болѣе или менѣе тяжелые симптомы, встрѣчающіеся у душевно-больныхъ.

Предупредительное лѣченіе. Профилактика душевныхъ болѣзней.

Профилактическія мѣры относительно душевныхъ болѣзней должны сводиться къ устраненію и предупрежденію вліянія тѣхъ причинъ, которыя вызываютъ душевныя заболѣванія.

Мы знаемъ, что одною изъ главныхъ причинъ душевныхъ болѣзней является наследственность; поэтому на обязанности врача лежитъ употребить зависящія отъ него мѣры для того, чтобы предупредить вредное вліяніе наследственности. Правда, сфера вліянія врача въ этомъ отношеніи весьма не велика. Въ самомъ дѣлѣ, хотя многіе ученые, а особенно желающіе казаться учеными, видяще въ наследственности коренную причину вырожденія съ горечью указываютъ на то, что

люди, такъ много заботящіеся о разведеніи хорошей породы лошадей, домашняго скота и собакъ и достигающе удивительныхъ результатовъ, имено пользуясь результатами изученія условій передачи наслѣдственныхъ свойствъ,—нисколько не думаютъ о томъ, чтобы такимъ же путемъ улучшить породу людей—всегаки задача измѣненія человѣческаго рода путемъ подбора слишкомъ сложна: она сталкивается съ самыми жизненными интересами человѣка—съ свободой его личности, съ невозможностью провести даже сравнительно простыя и общепризнанныя гигиеническія требованія въ жизнь, разъ они не находятъ себѣ сочувствія въ сознаніи общества и разъ они сталкиваются съ идеями гуманности. А мѣры, которыя слѣдовало бы принять по отношенію къ такой причинѣ, какъ наслѣдственность, крайне сложны и въ высшей степени стѣснительны для отдѣльныхъ личностей и при томъ для очень большого числа личностей. Въ самомъ дѣлѣ, если бы и можно было достигнуть запрещенія брака между людьми, представляющими опасность въ отношеніи передачи душевныхъ болѣзней путемъ наслѣдственности, то тутъ явился вопросъ, много-ли людей не представляютъ въ этомъ отношеніи никакой опасности. Мы знаемъ вѣдь, что наслѣдственная порча проявляется иногда въ такомъ отдаленномъ родствѣ, что ни одного человѣка, у котораго дядя или тетка были душевно больны, нельзя считать свободнымъ отъ опасности явиться посредникомъ наслѣдственной передачи болѣзни. Далѣе, наслѣдственная неустойчивость является и результатомъ усиленнаго труда, и результатомъ даже городской жизни. Можно-ли запретить браки всѣмъ этимъ лицамъ? Да если бы и запретить *законные* браки, если бы разводить всѣхъ супруговъ, оказавшихся послѣ брака дурными производителями,—то какъ воспрепятствовать бракамъ незаконнымъ? Правда, высказывались и такіе крайніе взгляды, что мужчинъ, могущихъ производить вырождающееся потомство, какъ, напр., такъ называемыхъ „прирожденныхъ преступниковъ“, нужно кастрировать; но вѣдь этотъ взглядъ граничитъ съ изувѣрствомъ и его можно только теоретически высказывать, проводить же въ жизнь рѣшаются только некоторые американскіе техники-хирурги. Правда въ прежнее время, когда на часть человѣчества смотрѣли какъ на рабочій скотъ, примѣнялись охотно и такія мѣры для усовершенствованія породы, но теперь мы далеко отошли отъ этого времени мрака и попиранія тѣхной свободы.

Въ виду всего этого врачъ по отношенію къ профилактикѣ относительно наслѣдственности не долженъ выставлять такіе крайніе требованія; онъ долженъ изучать условія наслѣдственности, просвѣщать въ этомъ отношеніи общество, а запретительныя мѣры долженъ рекомендовать

только въ сравнительно небольшомъ числѣ случаевъ. Такъ, врачъ долженъ энергично протестовать противъ браковъ съ душевно-больными. Хотя и законъ нашъ не признаетъ браковъ заключенныхъ во время помѣшательства, но все таки много браковъ совершается и съ несомнѣнно душевно-больными людьми, съ одной стороны потому, что болѣзнь иногда совершенно незамѣтна не специалистамъ, а съ другой—потому, что родственники часто въ бракъ видятъ средство для излѣченія душевнаго расстройства. На обязанности врача лежитъ разъясненіе того, что многія чисто дегенеративныя формы (какъ, напр., половое извращеніе, нравственное помѣшательство), также эпилептическое психическое расстройство, циркулярный психозъ могутъ протекать скрытно, проявляясь въ признакахъ не рѣзкихъ, мало замѣтныхъ для окружающихъ, а тѣмъ не менѣе браки при этихъ болѣзненныхъ формахъ въ высшей степени опасны для могущаго быть потомства. Точно также опасны для потомства браки съ алкоголиками.

Но вѣдь могутъ заболѣть душевно и уже женатые люди. Законъ гутъ болѣею частью безсиленъ, потому что разводъ по поводу душевной болѣзни допускается лишь въ нѣкоторыхъ государствахъ (въ не католической Германіи и вообще для лицъ потерянскаго исповѣданія), притомъ въ случаяхъ доказанной неизлѣчимости душевной болѣзни. Поэтому, на обязанности врача лежитъ разъясненіе супругамъ того крайняго вреда для потомства, который можетъ произойти отъ половыхъ отношеній между супругами, если одинъ изъ нихъ душевно-больной. На практикѣ нерѣдко бываетъ трудно провести этотъ принципъ, но я считаю его настолько важнымъ, что, если существуетъ возможность дѣторождения отъ одного изъ душевно-больныхъ супруговъ, то это является вполне достаточнымъ основаніемъ для изоляціи больного или больной отъ семьи. То же самое относится и къ эпилептикамъ, истеро-эпилептикамъ и алкоголикамъ.

Что касается возможности вліянія на потомство предшествовавшей и окончившейся выздоровленіемъ душевной болѣзни одного изъ родителей, то объ этомъ я уже говорилъ въ главѣ о прогностикѣ; послѣ выздоровленія нужно во всякомъ случаѣ запрещать на нѣсколько мѣсяцевъ половыя отношенія между супругами.

Кромѣ этихъ безусловныхъ требованій врачъ, разумѣется, долженъ проводить мысль о вредѣ для потомства браковъ съ людьми хилыми, браковъ лицъ очень юныхъ, недоразвитыхъ, браковъ лицъ очень старыхъ, но еще не лишенныхъ способности къ дѣторожденію, браковъ между кровными родственниками изъ дегенеративныхъ семей.

Зная, что не только душевная болѣзнь родителей отражается на

потомствѣ, но и состояніе ихъ во время зачатія, врачу слѣдуетъ распространять въ обществѣ мнѣніе, что половыя отношенія, могущія повести къ зачатію въ состояніи опьяненія одного изъ родителей, грозятъ потомству неисправимымъ вредомъ.

По вопросу о вступленіи въ бракъ врачу часто приходится отвѣчать на запросы заинтересованныхъ лицъ относительно болѣзни (настоящей или бывшей) жениха или невесты. Нерѣдко является вопросъ, можетъ ли врачъ сообщать то, что ему извѣстно. Въ этомъ отношеніи я считаю такъ, что принципъ врачебной тайны долженъ быть свято соблюдаемъ; но не нужно понимать „тайну“ слишкомъ широко. Нельзя считать за тайну рѣшительно все, что врачъ узналъ по своему положенію врача, и не все то, что онъ узналъ, какъ врачъ, онъ не имѣетъ права обнаруживать, хотя бы для спасенія другого человѣка. Если что-нибудь ему довѣрено, именно, какъ тайна, то конечно должно быть безусловно и свято сохранено, но при этомъ желательно, чтобы врачъ обстоятельно узналъ, абсолютно ли долженъ онъ хранить тайну или могутъ быть какія-нибудь обстоятельства, въ которыхъ и ввѣряющій тайну разрѣшаетъ ее открыть. Въ другихъ же случаяхъ разумъ врача, его тактъ и сознаніе, что пуская болтливость вообще не достойна его высокаго званія, — все это даетъ врачу возможность разобратся въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ и понять, какъ онъ долженъ поступить. Очень часто есть возможность, не нарушая тайны, все таки поступить такъ, чтобы предупредить дурныя послѣдствія, которыя могутъ произойти отъ того, что кто-либо скрываетъ свою болѣзнь.

Вопросъ врачебной тайны относительно душевно-больныхъ вообще нельзя рѣшать такъ категорично, какъ относительно нѣкоторыхъ другихъ болѣзней. Въ самомъ дѣлѣ, если къ врачу придетъ душевно-больной, который выскажетъ ему свои болѣзненные намеренія совершить самоубійство или убійство, то было бы странно, если онъ изъ-за принципа врачебной тайны будетъ это отъ всѣхъ скрывать.

Другія профилактическія мѣры касаются сохраненія матери во время беременности отъ вредныхъ условій (отъ моральныхъ погрѣшеній, тяжелаго труда, удаленіе изъ негигіенической мѣстности, напр., въ мѣстностяхъ эндемическаго кретинизма), сохраненіе ребенка отъ могущихъ произойти поврежденій при родахъ, для чего, напр., приходится содѣйствовать ранніе роды при узкомъ тазѣ. Условія развитія въ первомъ дѣйствіи должны также имѣться въ виду, какъ могущія вызвать предрасположеніе къ душевнымъ болѣзнямъ (выборъ кормилицы, запрещеніе употребленія ею вина и наркотическихъ средствъ).

Чрезвычайно важную сторону профилактики составляетъ внима-

тельное отношеніе къ воспитанію. Въ главѣ объ этиологіи душевныхъ болѣзней мы уже говорили о томъ вредѣ, который можетъ принести неправильное воспитаніе въ отношеніи къ нервно—психической организации. Воспитаніе нашихъ дѣтей грѣшитъ во многихъ отношеніяхъ. То мы видимъ дѣтей слишкомъ забытыхъ суровымъ воспитаніемъ, даже побоями, то, наоборотъ, избалованныхъ; то дѣти растутъ настолько бережно охраняемыя отъ вліянія среды, что не знаютъ даже игры со сверстниками, то съ дѣйства окружающаго всеміи впечатлѣніями взрослыхъ; мозгъ ребенка часто оглящается массою ненужныхъ свѣдѣній, а не обращается ни малѣйшаго вниманія на укрѣпленіе и развитіе въ немъ опредѣленныхъ и могучихъ руководящихъ началъ. А между тѣмъ, какъ переутомленіе мозга очень располагаетъ къ душевнымъ заболѣваніямъ, такъ точно и избалованность, отсутствіе твердыхъ основъ, чувства долга, сознанія обязанности трудиться, отсутствіе самообладанія и способности управлять своими влеченіями и вниманіемъ, отсутствіе чувства удовольствія отъ труда и отъ принесенія пользы и удовольствія другимъ людямъ. При этомъ всегда нужно помнить, что умственное и нравственное воспитаніе должно идти параллельно съ физическимъ, а не въ ущербъ ему.

Очень часто ставится врачамъ—психіатрамъ вопросъ о томъ, какъ воспитывать дѣтей глѣхъ родителей, которые страдаютъ душевными болѣзнями, что дѣлать для того, чтобы болѣнь не проявилась у кого-нибудь изъ нихъ. Отвѣтъ на этотъ вопросъ всегда довольно затруднителенъ. Тутъ, конечно, съ особенною строгостію должны соблюдаться все основныя правила разумнаго воспитанія. Забота о всѣхъ критическихъ періодахъ перваго дѣйства должна быть самая педапичная: крайне внимательное отношеніе къ выбору и поведенію кормилицы, къ періоду прорѣзыванія зубовъ, къ разнымъ, даже мелкимъ болѣзнямъ дѣтскаго періода.—Обученіе такихъ дѣтей не нужно начинать рано. Многія изъ нихъ, правда, отличаются преждевременнымъ умственнымъ развитіемъ и сами стремятся къ ученію; конечно, въ такихъ случаяхъ нельзя остановить того, что дѣлается безъ труда само собою, напр., обученіе самоучкою чтенію, писью, счету, но не нужно утрировать обученіе и относительно такихъ, по виду очень способныхъ дѣтей: у нихъ нерѣдко быстро начинающееся развитіе быстро и останавливается. По отношенію къ нѣкоторымъ случаямъ, гдѣ въ семьѣ находятся душевно-больные, безтактно вмѣшивающіеся въ воспитаніе или дѣйствующіе вредно своимъ видомъ и примѣромъ, нужно совѣтывать удалить ребенка изъ своей семьи и помѣстить въ другую, гдѣ можно рассчитывать на правильное и ровное отношеніе. При вос-

питаніи дѣтей, предрасположенныхъ къ нервнымъ и душевнымъ заблѣваніямъ, нужно строго индивидуализировать каждого ребенка. Иному невротичному ребенку, въ высшей степени легко теряющемуся и конфузивому, важно то, чтобы кто-нибудь его ободрялъ и мало-по-малу приучалъ не конфузиться. Другому, наоборотъ, нужна самая серьезная дисциплина, выдвѣрившая въ него опредѣленные, необходимыя для жизни среди общества, привычки. Относительно нѣкоторыхъ дѣтей, представляющихъ съ дѣтства признаки слабости нервной системы, нужно прямо совѣтовать оставить мечту объ окончаніи курса въ среднемъ учебномъ заведеніи, а помѣститься въ деревнѣ среди простой обстановки, такъ какъ можно заранѣе предсказать, что обычныя условія борьбы за существованіе, столь рѣзко обостренной среди городской жизни, окажутся непосильными для нервной системы даннаго индивидуума. Относительно однихъ дѣтей нужно особенно бояться преждевременнаго развитія половой потребности, увлеченія мастурбаціей и половыми отношеніями, относительно другихъ употребленія спиртныхъ напитковъ. Вообще нужно сказать, что дѣтямъ вино можно давать только въ случаѣ исключительной надобности; ежедневное-же даже медицинское употребленіе вина можетъ быть очень опасно. У нѣкоторыхъ дѣтей нужно бояться слишкомъ сильнаго развитія фантазіи, религіознаго мистицизма, суевѣрія или чрезмѣрнаго развитія тщеславія и обидчивости. Особенное вниманіе должно быть обращено на развитіе во время полового періода; тутъ нужно имѣть въ виду и чисто физиологическія явленія (дѣвочки, особенно растущія безъ вліянія разумной матери, часто пугаются первыхъ регулъ, у мальчиковъ преждевременныя и частыя поллюціи ведутъ къ истощенію и ипохондрическому настроенію),—и психическія,—измѣненіе характера, появленіе новыхъ влеченій, заносчивости, разсѣянности, невнимательности къ обученію, иногда странностей. Все это при разумномъ отношеніи воспитателей можетъ пройти благополучно, какъ временное явленіе: при непониманіи-же и патактичномъ обращеніи можетъ вести къ дѣлому ряду печальныхъ послѣдствій, начиная съ порчи характера до развитія полной нравственной искаженности, покушеній на самоубійства или формальнаго психическаго расстройства. Изъ физическихъ мѣръ, полезныхъ у невротическихъ дѣтей, слѣдуетъ рекомендовать обливаніе и обтираніе прохладной водой: также нужно обращать вниманіе на состояніе носовой полости, правильное питаніе и физическія упражненія.

При извѣстномъ предрасположеніи къ нервнымъ и душевнымъ заблѣваніямъ необходимо вниманіе и въ другіе возрасты, кромѣ воспитательнаго; таковъ, напр., климактерическій періодъ у женщинъ.

Разныя профилактическія мѣры по отношенію къ душевнымъ болѣзнямъ естественно вытекають изъ знанія причинъ душевныхъ болѣзней. Конечно, трудно устранить челоуѣка отъ дѣйствія хоть какой нибудь изъ производящихъ причинъ, но при наличности одной причины нужно принимать серьезныя мѣры для того, чтобы не явилась еще и другая. Поэтому-то относительно лицъ наследственно предрасположенныхъ должны быть приняты особенно тщательныя мѣры къ тому, чтобы другія причины были устранены; то-же самое слѣдуетъ сказать относительно алкоголиковъ и людей переутомленныхъ умственно. Какія профилактическія мѣры должны быть принимаемы въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, показываетъ во всѣхъ случаяхъ знаніе и тактъ врача и лицъ, на обязанности которыхъ лежитъ попеченіе объ общественномъ здоровіи. Мы хорошо знаемъ, что бѣдность, пауперизмъ является однимъ изъ могущественныхъ факторовъ къ увеличенію числа душевныхъ болѣзней и прямо, и косвенно, вызывая хилость, алкоголизмъ, распространеніе повальныхъ болѣзней. Борьба съ пауперизмомъ является поэтому одною изъ первыхъ задачъ въ дѣлѣ попеченія о народномъ здоровіи. Другая забота, нѣсколько совпадающая съ нею, борьба съ алкоголизмомъ, забота о здоровьѣ женщины вообще, о правильномъ воспитаніи молодежи, забота о нормальномъ общественномъ строѣ, о разумномъ удовлетвореніи погрѣбностей различныхъ его слоевъ. Къ сожалѣнію это послѣднее въ высшей степени трудно достигается именно въ наше время, когда вслѣдствіе быстрого усиленія обращенія между людьми, благодаря явившимся въ XIX вѣкѣ усовершенствованнымъ путямъ сообщенія, желѣзнымъ дорогамъ, пароходамъ, телеграфамъ, совпавшаго съ начавшимся въ концѣ XVIII вѣка подъемомъ умственнаго развитія, — явилось стремленіе къ перетасовкѣ общественныхъ группъ. Вслѣдствіе этого многіе люди оказываются вышедшими изъ привычныхъ условій, выбитыми изъ колеи, стремящимися часто къ тому, къ чему у нихъ нѣтъ ни склонности, ни способности, ни силъ. Отсюда масса ненаходящихъ себѣ дѣла неудачниковъ, безпрерывная погоня за всѣми благами заразъ, стремленіе къ неосуществимымъ цѣлямъ—отсюда разочарованіе и зараженіе всего общества гнетущимъ чувствомъ неудовлетворенности. И это огмѣчается какъ у насъ, такъ и въ другихъ цивилизованныхъ странахъ.

Индивидуальныя профилактическія мѣры помимо тѣхъ, которыя касаются наследственности и воспитанія, должны конечно быть приняты по отношенію и ко всѣмъ производящимъ причинамъ, перечисленнымъ въ этиологіи. Мы упомянемъ здѣсь объ устраненіи моральныхъ вліяній, объ особенно вредномъ дѣйствіи на нѣкоторыхъ лицъ

одиночнаго тюремнаго заключенія, психической заразы (индуцированное помѣшательство), умственнаго переутомленія, половых эксцессовъ и неправильностей половыхъ отношеній (онанизмъ, *coitus interruptus* и *reservatus*), негигіеническаго образа жизни, о вліяніи травмъ, хирургическихъ операций, нѣкоторыхъ профессій, соединенныхъ съ бессонными ночами, вліяніемъ непомѣрнаго жара, отравленіями, о вліяніи алкоголя и другихъ ядовъ, о вліяніи цѣлаго ряда острыхъ и хроническихъ болѣзней, особенно недостаточно лѣченнаго сифилиса, о вліяніи беременности, родовъ и кормленія.

Для лицъ, имѣвшихъ уже душевное заболѣваніе, являются иногда спеціальныя указанія для предохранительнаго лѣченія. Такъ, для женщинъ, расположенныхъ къ заболѣванію въ періодъ кормленія нужно воспретить кормленіе; у лицъ, которыя заболѣвали вслѣдствіе утомленія или малокровія, должно особенно строгаго соблюдать правило о достаточномъ отдыхѣ и о своевременномъ лѣченіи малокровія. Относительно женщинъ, страдавшихъ послѣродовымъ психозомъ, нерѣдко возникаетъ вопросъ, могутъ ли онѣ имѣть еще дѣтей. Отвѣтъ на этотъ вопросъ всегда долженъ сообразоваться съ индивидуальностью и съ условіями первой болѣзни: зная, что въ большинствѣ случаевъ послѣродовой психозъ есть слѣдствіе инфекции, мы не можемъ абсолютно воспрещать дѣторожденіе всѣмъ женщинамъ, болѣвшимъ психически послѣ родовъ, но должны предписывать самое внимательное отношеніе къ родовому періоду. Для нѣкоторыхъ женщинъ, у которыхъ роды являются лишь поводомъ для обнаруженія конституціональных психопатическихъ расстройствъ, лучше устранить путемъ воздержанія возможность беременности.

Собственно лѣченіе душевныхъ болѣзней.

Собственно лѣченіе душевныхъ болѣзней распадается на лѣченіе наступающей душевной болѣзни, на лѣченіе уже наступившей болѣзни, которое въ свою очередь раздѣляется на лѣченіе причинное и лѣченіе самой болѣзни.

А. Лѣченіе наступающей болѣзни особенно важно въ подготовительномъ, продромальномъ періодѣ душевнаго заболѣванія. Къ сожалѣнію этотъ періодъ очень часто ускользаетъ отъ вниманія не только окружающихъ больного не-врачей, но даже и врачей. Нужно иногда большое вниманіе и спеціальное знаніе, чтобы увидать въ измѣненіи настроенія человека, въ измѣненіи его поведения, влеченій—не простое измѣненіе характера, а начало душевной болѣзни. Врачъ, очень

опытный по другой специальности, а не по психиатрии, часто никакъ и не подозреваетъ, что являющаяся у его пациента упорная безсонница, тревожное настроеніе, метаніе (яктація), неспособность сосредоточить мысли и отогнать навязчивую мысль, подвижность вазомоторной системы, иногда даже прямыя жалобы на приближеніе душевной болѣзни — составляютъ предвѣстники тяжелой формы душевнаго заболѣванія. А между тѣмъ принятіе надлежащихъ мѣръ въ это время часто если не обрываетъ болѣзнь, то удерживаетъ развитіе ея на сравнительно низкой степени. Мѣры, которыя здѣсь приходится принимать, конечно, различны, смотря по обстоятельствамъ. Во всякомъ случаѣ на первомъ планѣ будетъ устраненіе причины, могущей вызвать болѣзнь, перемѣна условій жизни, отдыхъ отъ ланягій и фармацевтическія средства: снотворныя, успокоивающія и укрѣпляющія. Въ большинствѣ случаевъ весьма полезно раннее приобщеніе постельнаго содержанія, прикомъ довольно педантично проведеннаго съ возможнымъ ограниченіемъ посѣщеній со стороны знакомыхъ. Совѣтывать давнія поѣздки нужно съ большою осторожностью, такъ какъ болѣзнь можетъ развернуться во время путешествія.

Б. Лѣченіе наступившей болѣзни. Если болѣзнь уже развилась, то при лѣченіи наступившей болѣзни прежде всего нужно считать за правило, чтобы ихъ руководилъ врачъ, свѣдущій въ душевныхъ болѣзняхъ (конечно за исключеніемъ случаевъ, гдѣ психическое расстройство чисто симптоматическое, какъ, напр., лихорадочный бредъ). На его обязанности должно лежать и обсужденіе вопроса, насколько другія болѣзни, которыя могутъ быть у больного вмѣстѣ съ душевною, находятся въ связи съ психическимъ расстройствомъ, на его обязанности лежить и опредѣленіе причины болѣзни и того, въ какомъ направленіи должно быть предпріятое лѣченіе. Наконецъ, на его обязанности лежить и опредѣленіе того, насколько душевно больной можетъ вредно вліять на окружающихъ его здоровыхъ и настаивать на отдѣленіи больного отъ его семьи.

Опредѣленіе причины болѣзни должно быть первымъ условіемъ правильнаго лѣченія, такъ какъ отъ этого зависитъ и направленіе лѣченія и даже рѣшеніе вопроса, гдѣ больного лѣчить.

Причинное лѣченіе, т.-е. лѣченіе душевной болѣзни въ зависимости отъ причины, когорою она вызвана, въ различныхъ случаяхъ бываетъ, конечно, очень различно, и я хочу остановиться лишь на сравнительно немногихъ сторонахъ его. Въ однихъ случаяхъ требуется устраненіе злоупотребленія спиртными напитками, въ другихъ — прекращеніе занятій, прекращеніе кормленія ребенка, въ третьихъ — лѣченіе какихъ-ни-

будь соматическихъ болѣзней, лежащихъ въ основѣ душевной болѣзни, напр., матокровія, малярийной инфекціи, разстройства органовъ пищеваренія (напр., при запорахъ и отравленіи организма продуктами разложенія кишечнаго содержимаго), пораженій уха (напр. при инородныхъ тѣлахъ въ слуховомъ проходѣ, при ушныхъ парывахъ), носа (аденоидныя разращенія), глазъ (напр., въ нѣкоторыхъ случаяхъ выдѣленіе пораженнаго глаза останавливало развитіе душевной болѣзни), разстройства половыхъ органовъ, лѣчение сифилиса.

Въ этомъ отношеніи не нужно однако поддаваться и увлеченіямъ. Такъ, очень рѣдко врачи, спеціально занимающіеся лѣченіемъ сифилиса, каждому психически-больному, у котораго былъ lues, предписываютъ іодистое и ртутное лѣченіе, а между тѣмъ болѣзнь можетъ находиться въ зависимости и отъ другой причины. Въ случаяхъ, гдѣ у душевно больного существуютъ давнишнія безпокоящіе его геморроидальныя шишки, рѣдко происхожденіе болѣзни приписывается присутствію этихъ шишекъ; производится операція—и мнѣ извѣстны нѣсколько случаевъ, гдѣ несмотря на успѣхъ операцій съ хирургической стороны, состояніе душевно больного послѣ нея рѣзко ухудшалось. Точно также извѣстны случаи, гдѣ женщинамъ съ психондрическими идеями и другими психическими симптомами и сравнительно неважными женскими болѣзнями, гинекологи дѣлали серьезныя операціи, разсчитывая, что оперативное вмѣшательство устранитъ тѣ жалобы на страданіе половыхъ органовъ, съ которыми къ нимъ являюся пациентки. Къ величайшему ихъ удивленію, вдругъ оказывалось, что послѣ операціи жалобы только усиливались, и психозъ иногда дѣлалъ быстрые шаги впередъ. А чего, кажется, стоило бы прибѣгнуть къ обычному правилу медицинской логики и, при помощи психіатра, постараться выяснить патогенезъ болѣзни. Только знаніе патогенеза болѣзни и даетъ возможность опредѣлить, въ какомъ случаѣ и какое причинное лѣченіе слѣдуетъ примѣнять; а патогенезъ болѣзни должно опредѣлить по крайней мѣрѣ по совѣщанію съ психіатромъ.

Въ отношеніи причиннаго лѣченія рѣдко также ставится вопросъ, не слѣдуетъ ли прервать беременность искусственнымъ выкидышемъ, если во время нея началась болѣзнь. Иногда съ просьбою о выкидышѣ являюся и сами больныя, у которыхъ подъ вліяніемъ болѣзненнаго настроенія является крайнее желаніе избавиться отъ беременности—желаніе, доходящее иногда до покушеній на самоубійство при отказѣ. Я держусь такого мнѣнія, что выкидышъ въ такихъ случаяхъ можетъ быть произведенъ только, если есть спеціальныя акушерскія показанія (чрезмѣрно узкій газъ и пр.); для психіатрической-же цѣли выкидышъ

можетъ оказаться оружіемъ обоюдоострымъ: послѣ него больная можетъ чувствовать себя не только не лучше, но хуже; такъ, если онъ вызвалъ былъ подѣ въліяніемъ убѣжденія болѣзненно тоскующей больноі, хотя-бы и увѣрившей, что она тоскуетъ именно отъ беременности,—то больная послѣ выкидыша можетъ пережѣнить мотивъ тоски и станеть увѣрять что она великая грѣшница, потому что просила выкидыша; кромѣ того малокровіе, вызванное выкидышемъ, можетъ рѣзко ухудшить и общее состояніе. При этихъ обстоятельствахъ указывается иногда на то, что болѣзненное состояніе матери можетъ оправдаться на ребенкѣ и это будио-бы оправдываетъ производство выкидыша. Но это противорѣчитъ основнымъ правиламъ врачебной дѣятельности, по которымъ врачъ не имѣетъ права производить убійства хотя-бы неразвитаго еще плода; если это дозволяется въ нѣкоторыхъ специально акушерскихъ случаяхъ, то только тогда, когда существуютъ безусловно *жизненные* показанія по отношенію къ матери.

Второй вопросъ, который нужно рѣшать при началѣ лѣченія душевной болѣзни заключается въ томъ, **гдѣ производить лѣченіе?**

Рѣшеніе этого вопроса очень часто находится въ зависимости и отъ причины, вызвавшей и поддерживающей болѣзнь.

Въ громадномъ большинствѣ случаевъ оказывается, что однимъ изъ условій, поддерживающихъ болѣзнь, является та обстановка, въ которой находятся больные,—тѣ домашнія волненія, которыя ихъ окружаютъ, та суетливостъ, безпорядочностъ и безакнностъ, которая наблюдается вообще въ домахъ, гдѣ кто-нибудь заболѣетъ психически. Это обстоятельство ставитъ врача въ необходимость погребовать удаленія больного изъ его обычной обстановки.

Родственники больного и окружающие очень часто сами замѣчаютъ необходимость для него перемѣны обстановки, но въ большинствѣ случаевъ ошибаются относительно того, въ чемъ должна заключаться нужная перемѣна. Очень часто, наприм., при меланхолии, бываетъ такъ, что если замѣчаютъ, что больноі сдѣлался грустенъ, задумчивъ, молчаливъ, то окружающие стараются его развлечь, доставить ему много удовольствій—начинаютъ возить его по театрамъ, гостямъ, предпринимаютъ съ нимъ путешествія. Въ большинствѣ случаевъ это приноситъ только вредъ, такъ какъ почти всегда больному прежде всего нуженъ покой; его больноі мозгъ не въ состояніи правильно реагировать и на сравнительно малое число воспріятій, и если на него сразу подѣйствовать массой новыхъ впечатлѣній, соединенныхъ съ путешествіями, массой развлеченій, то ненормальностъ мозговой дѣятельности обнаруживается еще болѣе. Очень многіе больные, страдавшіе въ началѣ путе-

шестивя, предпринятаго съ цѣлью лѣченія, легкой формой психическаго разстройства, во время него заболѣвали чрезвычайно тяжело. Нужно это всегда помнить и на первомъ планѣ заботиться не о развлеченіи больного, а о физическомъ и психическомъ покоѣ его. Подобно тому, какъ никто челоуѣку съ переломанною ногою не станетъ совѣтовать лѣчение моццономъ, такъ и при душевныхъ болѣзняхъ нельзя совѣтовать давать мозгу большую работу, увеличивая количество новыхъ впечатлѣній.

Итакъ, устраненіе съ самаго начала всѣхъ причинъ, раздражающихъ мозгъ, и помѣщеніе больного въ условія разумнаго однообразія и покоя составляетъ одно изъ первыхъ показаній при лѣченіи душевныхъ болѣзней. Достигается это различнымъ образомъ: и въ больной, если форма болѣзни принадлежитъ не къ тяжелымъ — *оставаясь въ своемъ домѣ*, отдаленіе отъ всякой суетни, домашнихъ безпокойствъ, ненужныхъ разговоровъ, или, если этого мало, удаляетъ изъ своей семьи въ какую-нибудь *другую семью*, по возможности спокойную. Въ большинствѣ случаевъ однако этого оказывается недостаточно, такъ какъ условія жизни и въ чужой семьѣ дурно вліяютъ на больного. Въ такихъ случаяхъ нужна изоляція *больного*, удаленіе его отъ всѣхъ его близкихъ.

Наиболѣе правильно достигается эта изоляція въ специальныхъ заведеніяхъ для душевно-больныхъ, такъ какъ въ нихъ сосредоточены тѣ условія, которыя могутъ и въ другихъ отношеніяхъ быть нужны больному,—правильный режимъ, постоянный надзоръ и умѣлое врачебное отношеніе къ больному.

Такимъ образомъ для лѣченія душевно-больныхъ очень часто приходится помѣщать ихъ въ специальные заведенія. Это требуется и причиннымъ показаніемъ, и удобствами лѣченія, и тѣмъ, что по результатамъ опыта оказывается, что срокъ теченія болѣзни въ лечебницѣ въ общемъ сокращается и, наконецъ, необходимою поставить больного въ условія, въ которыхъ онъ менѣе опасенъ для себя и для другихъ. Въдѣ больные въ припадкахъ душевной болѣзни не только нарушаютъ весь порядокъ домашней жизни, но могутъ быть и очень опасны и для себя, и для своихъ близкихъ, и вообще для общества. Вслѣдствіе этого, въ видахъ личной и общественной безопасности, нужно помѣщать ихъ въ такія учрежденія, гдѣ за ними былъ бы правильный надзоръ, организованный по указаніямъ специалистовъ. Такими учрежденіями и должны быть лечебницы и приюты для душевно-больныхъ.

Помѣщеніе въ лечебницу однако связано съ примѣненіемъ весьма важнаго средства—съ лишеніемъ свободы, но разъ челоуѣкъ душевно боленъ, онъ не можетъ такъ располагать собою, какъ здоровый; на

здоровыхъ и на обществѣ лежитъ обязанность не дать ему воспользо-
ваться своею свободою во вредъ себѣ и другимъ. Съ другой стороны
относительное лишеніе свободы во многихъ случаяхъ составляетъ не-
обходимость и въ видахъ лѣченія, потому что больные, не пользую-
щіеся свободою, проявляютъ меньше порывовъ, меньше влеченій, а это
благодѣтельно вліяетъ и на ходъ болѣзни. Этимъ вполне оправдывается
то ограниченіе свободы, которое является результатомъ помѣщенія въ
спеціальную лѣчебницу, хотя это-же и налагаетъ обязанность забо-
титься о томъ, чтобы размѣры лишенія свободы соотвѣтство-
вали бы дѣйствительной потребности, и чтобы оно какъ можно
менѣе было для больного мучительно. Въ большинствѣ случаевъ такіа
заботы со стороны врачей достигаютъ цѣли, и многіе больные не жа-
луются на помѣщеніе въ лѣчебницу и на стѣсненіе ихъ свободы; но
въ нѣкоторыхъ случаяхъ, конечно, фактъ лишенія свободы раздражаетъ
больныхъ, и они горячо протестуютъ противъ этого. По болѣе-й части
существеннаго вреда отъ этого не бываетъ, но все-таки въ каж-
домъ отдѣльномъ случаѣ нужно опредѣлять значеніе такого раздраже-
нія и взвѣшивать, насколько больше пользы можетъ произойти отъ
задержанія больного въ заведеніи сравнительно съ вредомъ отъ нѣко-
торо-го раздраженія изъ-за лишенія свободы. Въ огромномъ большин-
ствѣ случаевъ польза отъ пребыванія въ лѣчебницѣ неизмѣримо боль-
ше вреда, причиняемаго раздраженіемъ отъ задержанія. Большинство
больныхъ очень быстро послѣ поступленія осваиваются съ заведеніемъ
и становятся несравненно покойнѣе, чѣмъ были дома. Многіе прямо
высказываютъ неудовольствіе на то, что ихъ ранѣе не помѣстили въ
обстановку, гдѣ за ними можетъ быть разумный уходъ. Врачъ, совѣ-
тующій помѣстить больного въ лѣчебницу, долженъ самымъ убѣдитель-
нымъ образомъ утверждать, что случаевъ вреда отъ помѣщенія въ лѣ-
чебницу гдѣ, гдѣ оно показано, не бываетъ. Окружающіе боль-
ного и родственники обыкновенно не могутъ понять, что лѣчебница
не есть тюрьма, а есть медицинское средство, есть сама по
себѣ лѣкарство, и, къ сожалѣнію, есть врачи, которые ихъ въ этомъ
поддерживаютъ, смотря на помѣщеніе въ лѣчебницу какъ на зло, хотя
иногда и неизбежное. Нужно, однако, чтобы было наоборотъ, *что-
бы лѣчебница считалась какъ главное и самое могущественное лѣкар-
ство* и чтобы только при существованіи опредѣленныхъ прогностиче-
скихъ показаній это лѣкарство не употреблялось при лѣченіи душевныхъ болѣзней.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ родственники, и сознавая пользу отъ по-
мѣщенія въ специальное заведеніе, все-таки не рѣшаются на него,
главнымъ образомъ изъ-за двухъ предразсудковъ: 1) что это позоръ,

что пребываніе въ психіатрической больницѣ накладывается на больного пятно, и 2) изъ опасенія, что больной будетъ по выздоровленіи стыдиться своего пребыванія въ лѣчебницѣ и сердиться на родственниковъ. Но первый предразсудокъ все болѣе и болѣе падаетъ съ улучшеніемъ строя жизни въ заведеніяхъ для душевно-больныхъ въ виду того, что теперь все охотѣе и охотѣе поступаютъ въ лѣчебницу люди, страдающіе и тяжелыми формами психозовъ, а второй опровергается ежедневнымъ опытомъ. Каждый психіатръ можетъ привести множество случаевъ того, что выздоровѣвшіе больные относятся къ лѣчебницѣ, въ которой они вылѣчились, съ величайшей симпатіей, и часто для нихъ лѣчебница является на много лѣтъ мѣстомъ, куда они приходятъ какъ въ свой родной домъ, посоветоваться, какъ относительно своей болѣзни, такъ и относительно разныхъ житейскихъ затрудненій. А сколько разъ выздоровѣвшій больной—и черезъ нѣсколько времени вновь заболѣвшій—самъ проситъ родственниковъ свезти его въ больницу, гдѣ онъ уже разъ поправился? ¹⁾

Нужно сожалѣть только о томъ, что у насъ слишкомъ мало лѣчебницъ и зачастую приходится за отсутствіемъ мѣстъ отказывать въ приемъ и тѣмъ, кому лѣчебница необходима, какъ лѣкарство. Для какихъ-же больныхъ лѣчебница можетъ быть лѣкарствомъ? На это нужно отвѣтить такъ: для большинства душевно-больныхъ почти всѣхъ категорій. Чѣмъ благоустроеніе лѣчебница, тѣмъ конечно больше кругъ больныхъ, для которыхъ помѣщеніе въ нее показано. Правда, нужно оговориться, что не для всѣхъ категорій больныхъ показано помѣщеніе въ одинаковыя лѣчебницы: одни подлежатъ помѣщенію въ больницы, устроенныя именно для душевно-больныхъ, другіе—въ лѣчебницы для эпилептиковъ, третьи—для алкоголиковъ, четвертые—для слабоумныхъ отъ рожденія (для идиотовъ); но при отсутствіи отдѣльныхъ лѣчебницъ для больныхъ каждой изъ этихъ категорій, все-таки для большинства больныхъ помѣщеніе въ больницу, предназначенную для разныхъ категорій душевно-больныхъ показано, и врачъ всегда долженъ ставить это на видъ.

Но, какъ я сказалъ, необходимость (чаще всего отсутствіе мѣстъ) заставляетъ иногда отказывать въ приемъ больнымъ, которымъ и нужно бы помѣститься въ больницу; съ другой стороны и родственники по

¹⁾ Конечно не то бываетъ у больныхъ невыздоровѣвшихъ. Многие вышедшие изъ лѣчебницы до выздоровленія, соединяютъ съ нею и съ ея персоналомъ свои бредовыя идеи и испытываютъ крайне враждебное чувство. Но и здѣсь мы имѣемъ дѣло лишь съ симптомомъ болѣзни, а не вреднымъ результатомъ помѣщенія.

тѣмъ или другимъ причинамъ отказываются отъ помѣщеній;—въ такомъ случаѣ больные остаются на дому. Для нѣкоторыхъ формъ это вполне возможно, для другихъ это достигается лишь съ большимъ трудомъ, а для нѣкоторыхъ совершенно невозможно. Такъ особенно настоятельно нужно требовать помѣщенія въ случаяхъ: 1) когда больные имѣютъ сильную наклонность къ самоубійству; хотя и въ лѣчебницахъ нѣтъ полной гарантіи отъ самоубійства, но все-таки тамъ гораздо меньше возможности лишиться себя жизни, чѣмъ при домашней обстановкѣ; 2) когда больные требуютъ медодическаго режима и дисциплинирующаго вліянія всего строя лѣчебницы; 3) когда родственники больного вмѣшиваются въ лѣчение и безтактно ведутъ себя относительно него, или поступаютъ съ нимъ сурово и жестоко (связываютъ, привязываютъ къ постели), или чрезмерно сентиментально или крайне светливо, или примѣняя свои собственные лѣчебныя средства; 4) настѣ нерѣдки случаи, что къ больному или больной приглашаютъ отчитывателей или знахарей, невѣжественныхъ и позволяющихъ себѣ всякія безчинства; къ сожалѣнію между ними бываютъ не только невѣжественные мужики, но и духовныя лица); 4) когда домашняя обстановка сама по себѣ тягостна для больного, раздражаетъ его и ему необходимо изъ нея удалиться; 5) когда больной опасенъ для окружающихъ; 6) когда есть опасность, что больной можетъ имѣть половыя сношенія, на которыхъ послѣдуетъ беременность; 7) когда подъ вліяніемъ болѣзни одного можетъ развиваться душевная болѣзнь у окружающихъ его лицъ; 8) когда больной, оставаясь на свободѣ, можетъ крайне разстроить свои дѣла, и 9) когда больной отказывается ипорию отъ ѣды и нужно прибѣгнуть къ насильственному кормленію.

На дому остаются, какъ я сказалъ, часто и такіе больные, которые должны бы были лѣчиться въ больницы. Для многихъ изъ нихъ лѣчение въ домашней обстановкѣ совершенно невозможно и оно является лишь пародіей на лѣчение, безполезной, а иногда и прямо вредной для больного и ставящей врача въ крайне нязелое положеніе. Въ другихъ случаяхъ лѣченіе можетъ быть проведено и въ домашней обстановкѣ, но обыкновенно съ гораздо большими неудобствами, чѣмъ въ лѣчебницѣ. Если больного лѣчатъ дома, то нужно озаботиться, чтобы приспособить все для правильнаго лѣченія. Это, конечно, гораздо хлопотливѣе и дороже, такъ какъ нужно устраивать всѣ приспособленія, которыя существуютъ уже готовыми въ заведеніяхъ: нужно найти соотвѣтствующій персоналъ, нужно отдѣлить для больного цѣлый домъ или особыя комнаты, нерѣдко нужно вставить стѣнки въ окна, обить стѣны матрацами, устроить удобное отопленіе, безопас-

ное освѣщеніе. Къ тому же въ большинствѣ случаевъ въ домашней обстановкѣ труднѣе провести систему постельнаго содержанія, трудно провести систему полной изоляціи душевно-больного отъ родственниковъ, трудно устранить влияние родственниковъ на ходъ лѣченія; авторитетъ врача для больного гораздо меньше въ домашней обстановкѣ, и часто врача не приглашаютъ вовсе, чтобы не раздражать больного. Если даже болѣзнь течетъ благополучно, и дѣло кончается выздоровленіемъ, то часто въ домашней обстановкѣ не удается такъ долго выдержать больного въ благопріятныхъ для него условіяхъ; очень часто въ періодъ выздоровленія приходится дѣлать больному гораздо болѣе уступокъ, чѣмъ это бы слѣдовало.

Всѣ эти неудобства обыкновенно бываютъ, когда лѣчатся на дому сильно безпокойные больные,—маниакальные, галлюцинирующие, съ бредовою формою безсмыслия и т. п. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, когда дѣло идетъ о сравнительно легкихъ формахъ, или формахъ не опасныхъ, лѣченіе и въ домашней обстановкѣ удастся провести довольно удобно, особенно, если врачъ пользуется полнымъ довѣріемъ и авторитетомъ у родныхъ и больного. Въ большинствѣ такихъ случаевъ требуется также полный покой, постельное содержаніе больныхъ, удаленіе отъ дѣлъ, отъ посѣтителей, а иногда и отъ родныхъ. Къ формамъ, при которыхъ лѣченіе можетъ производиться и въ домашней обстановкѣ принадлежатъ: легкія формы меланхоліи, когда больной не лишенъ самообладанія и не имѣетъ склонности къ самоубійству, небольшая маниакальная экзальтація, бредъ послѣ лихорадочныхъ болѣзней, невротическіе психозы, многія формы слабоумія, не опасныя формы параноіи, спокойныя формы прогрессивнаго паралича и многіе органическіе психозы.

Есть, наконецъ, и такія категоріи больныхъ, для которыхъ закрытая психиатрическая лѣчебница и противопоказана, и для которыхъ нужно (при хорошихъ условіяхъ) совѣгивать лѣчиться или оставаться въ семьѣ. Таковы, напр., случаи, гдѣ можно ждать очень быстраго окончанія болѣзни, напр., приступъ кратковременнаго бреда послѣ острой болѣзни; также тѣ случаи ипохондрии и другія формы, при которыхъ страдаетъ воля, и больной не долженъ оставлять своихъ привычныхъ, несложныхъ занятій, чтобы не поддаваться влиянію навязчивыхъ идей и ощущеній; затѣмъ сюда же относятся многіе случаи, гдѣ болѣзнь уже перешла въ такое состояніе, что больной не нуждается въ спеціальному психиатрическомъ уходѣ, а требуетъ только физическаго ухода, какъ, напр., въ послѣднемъ періодѣ прогрессивнаго паралича, старческаго слабоумія, въ случаяхъ психоза, присоединяющагося къ такимъ

болѣзнями головного мозга, какъ апоневсикія, опухоли мозга. Затѣмъ есть нѣкоторые случаи, въ которыхъ — и при излѣчимыхъ формахъ — по минованіи нѣкоторыхъ симптомовъ, ради которыхъ нужно было помѣстить больного въ лѣчебницу, дальнѣйшее лѣчение лучше продолжать въ домашней обстановкѣ.

Кромѣ лѣченія въ своей семьѣ, иной разъ приходится совѣтывать больному лѣчение въ чужой семьѣ, — особенно если условія домашней жизни его раздражаютъ. Правда, это лишь въ исключительныхъ случаяхъ бываетъ удобно, болѣею же частью это дѣлается въ качествѣ полумѣры, очень скоро оказывающейся нисколько не полезной, а лишь замедляющей поступленіе въ лѣчебницу.

Какъ помѣщеніе среднее между семьей и закрытой лѣчебницей для душевно-больныхъ, является помѣщеніе въ такъ наз. „открытую“ лѣчебницу для нервныхъ больныхъ. Въ такой лѣчебницѣ болѣею частью нѣтъ такого строгаго надзора за больными; они пользуются въ ней полной свободой, могутъ свободно поступать и выписываться. Отъ лѣчебницы больные получаютъ удобное помѣщеніе, всѣ средства требующіяся для лѣченія (гидрогеранія, электричество, массажъ и пр.), полное содержаніе при режимѣ, необходимомъ для больныхъ данной категоріи, и внимательное отношеніе врача спеціалиста. Многіе больные съ явленіями неврастенія и истеріи, съ состояніемъ тоскливости и подавленности, также больные которымъ требуется лишь укрѣпиться отъ протекшей душевной болѣзни, или если больной находится въ періодѣ свѣтлаго промежутка, или въ начальномъ періодѣ медленно развивающейся душевной болѣзни, находятъ для себя въ такихъ лѣчебницахъ довольно удобное помѣщеніе. Бѣда заключается лишь въ томъ, что часто заведѣвающіе такими лѣчебницами, уступая просьбамъ родныхъ принимаютъ въ свои „открытыя“ лѣчебницы и такихъ больныхъ, которымъ настоящее мѣсто быть въ заведеніяхъ закрытыхъ. Этого рода неправильность особенно часто бываетъ въ нѣмецкихъ частныхъ учрежденіяхъ для водолѣченія, и погову нѣмецкіе психіатры настойчиво указываютъ на тотъ вредъ, который происходитъ отъ того, что изъ ложной боязни настоящей психиатрической лѣчебницы больного помѣщаютъ въ водолѣчебницу, гдѣ болѣзнь только ухудшается.

Когда вопросъ о лѣчебницѣ рѣшенъ, т. е. когда выяснены показанія для помѣщенія въ лѣчебницу, то чѣмъ это будетъ раньше, тѣмъ лучше для больного: опытъ показываетъ, что изъ числа случаевъ, помѣщенныхъ въ лѣчебницу въ первые мѣсяцы отъ начала, выздоравливаетъ 10-раздо болѣеи процентъ, чѣмъ изъ числа больныхъ, поступившихъ черезъ полгода и болѣе.

Въ большинствѣ случаевъ для помѣщенія въ лѣчебницу необходимо, чтобы кто-нибудь изъ близкихъ лицъ взялъ на себя обязанность помѣстить больного, т.-е. сдѣлать официальное заявленіе о помѣщеніи и доставить больного въ лѣчебницу.

Вопросъ о томъ, какъ перевести больного въ больницу, ставится очень рѣдко. Роднымъ болѣею частью кажется это дѣло очень труднымъ; они опасаются, что больной крайне испугается одного названія больницы, что онъ придетъ въ изступленіе и доставить его въ лѣчебницу нельзя иначе какъ обманомъ. Это совершенно невѣрный взглядъ. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ больные ѣдутъ въ больницу безъ сопротивленія, въ другихъ же случаяхъ сопротивленіе легко преодолѣть.

Какъ общее правило, нужно считать, что при помѣщеніи больного не слѣдуетъ его обманывать относительно мѣста перемѣщенія. Обманъ приноситъ въ большинствѣ случаевъ вредъ, потому что возбуждаетъ въ больномъ недовѣріе вообще и заставляетъ его относиться враждебно и къ персоналу лѣчебницы. Правильнѣе всего разъяснить больному (конечно, если его сознаніе достаточно ясно), что ему необходимо для лѣченія помѣститься подъ постоянное наблюденіе врача. Если больной выражаетъ протестъ, то нужно твердо сказать, что это необходимо и уже рѣшено безповоротно, и въ такихъ случаяхъ по болѣе части удастся больного привести въ лѣчебницу безъ особаго насилія. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ можно больного привести въ больницу къ врачу, какъ бы для совѣта, и уже на мѣстѣ врачъ уговоритъ его остаться здѣсь для лѣченія. Въ рѣдкихъ случаяхъ приходится прибѣгать и къ легкому насилію. Это дѣлается обыкновенно такъ: если больной на выраженное твердо безповоротное рѣшеніе о помѣщеніи отвѣтитъ вспышкой гнѣва и раздраженіемъ, нужно призвать заготовленныхъ въ достаточномъ количествѣ людей и объявить больному, что, если онъ не поѣдетъ, то его вынесутъ въ экипажъ; если больной видитъ, что не можетъ противиться, обыкновенно онъ скоро сдастся и говоритъ: „я пойду самъ“. Правда, нужно помнить, что нѣкоторые больные при этомъ готовы воспользоваться малѣйшею оплошностью провожатыхъ и убѣжать отъ нихъ. Посаженные въ закрытый экипажъ съ достаточнымъ числомъ людей они обыкновенно привозятся въ больницу довольно удобно. Если приходится употреблять при этомъ насиліе, то, какъ я говорю, это всетаки лучше, чѣмъ обманъ; обманъ безусловно вреденъ, особенно у больныхъ съ сохранившимся сознаніемъ и критикой. Конечно, есть больные, которымъ почти все равно, что ни сказать: это — глубоко-слабоумные, аменники съ очень спутаннымъ сознаніемъ, или очень по-

верхностно мыслящіе паранитики. Прибѣгать къ оглушенію больныхъ наркотическими средствами для доставленія въ больницу, а также къ связыванію, я рѣшительно не совѣтую.

Если больного нужно перевозить по желѣзной дорогѣ или на пароходѣ, то для него должно быть особое отдѣленіе или каюга, и сопровождающе не должны подпускать больного къ окнамъ и отпускать одного въ клозетъ; я упоминаю объ этомъ, имѣя въ виду многіе случаи, когда перевозимые больные выбрасывались изъ вагона или бросались съ парохода.

Часто родственники просятъ, чтобы въ доставленіи больного приняли участіе прислуга и врачи лѣчебницы. Въ большинствѣ случаевъ этого нельзя допускать. Больные часто долго сохраняютъ непріятное чувство къ перевозившимъ ихъ незнакомымъ лицамъ, которыхъ потомъ встрѣчаютъ въ больницѣ. Если больной доставленъ въ лѣчебницу, то онъ долженъ быть принятъ въ ней врачомъ. Чѣмъ участливѣе относиться къ больному врачъ, тѣмъ лучше. Нужно помнить, что первое впечатлѣніе отъ лѣчебницы часто оставляетъ глубокій слѣдъ въ душѣ больного, и тутъ понимающій свои долгъ врачъ можетъ сдѣлать много полезнаго. Онъ долженъ озаботиться, чтобы при проведеніи больного въ отдѣленіе ему не попадались сразу на глаза слишкомъ тяжело дѣйствующіе больные, долженъ посидѣть и поговорить съ больнымъ; разговаривая, онъ можетъ воспользоваться случаемъ попросить больного раздѣться, осмогрѣть его, произвести аускультацию, попросить принять ванну. Желательно, чтобы принятіе ванны было обязательно для всѣхъ вновь поступающихъ больныхъ, не слишкомъ слабыхъ. Во время ванны врачъ осматриваетъ платье больного, его вещи. Это необходимо для того, чтобы больной не оставилъ у себя какихъ-нибудь острыхъ предметовъ, спичекъ, ядовитыхъ веществъ или денегъ. Чтобы больной не подумалъ, что его обокрали, врачъ говоритъ больному, что возьметъ его вещи для сохранения. Я потому останавливаюсь на этихъ мелочахъ, что часто отъ упущенія ихъ бывають большія непріятности: нѣкоторые больные приносятъ съ собою въ больницу ножи, бритвы, морфій, а особенно часто спички и деньги, при чемъ иногда суммы бывають очень значительныя; я помню одного больного, доставленнаго въ больницу изъ починейскаго участка, гдѣ его не раздѣвали: при осмогрѣ въ больницѣ въ сапогѣ его неожиданно оказалась связка денежныхъ бумагъ на нѣсколько тысячъ рублей.

Разъ больной помещенъ въ лѣчебницу, то обыкновенно въ ней и приходится проводить лѣченіе болѣзни. Многіе больные, конечно, протестуютъ противъ помѣщенія, но разъ показанія опредѣленны, этому

не нужно придавать особаго значенія Правда, у многихъ больныхъ послѣ помѣщенія болѣзненные приступы обостряются, но это бываетъ или временно, или какъ результатъ естественнаго развитія болѣзни. На другихъ, наоборотъ, лѣчебница дѣйствуетъ сразу благоприятно, такъ что уже на другой день они чувствуютъ себя много лучше. Есть однако немногие больные, которымъ пребываніе въ лѣчебницѣ настолько тягостно и оказывается не постоянно нужнымъ, что послѣ нѣкотораго наблюденія приходится совѣтывать взять больного для его же пользы.

Если для большинства душевно-больныхъ одно изъ первыхъ медицинскихъ требованій есть помѣщеніе въ специальную лѣчебницу, то спрашивается: какъ же должны быть устроены заведенія для душевно-больныхъ?

Устройство заведеній для душевно-больныхъ. Хорошее заведеніе для душевно-больныхъ должно удовлетворять требованіямъ лѣченія и безопасности больныхъ; слѣдовательно, въ немъ должны быть приспособленія для правильнаго ухода, надзора и необходимыхъ терапевтическихъ мѣропріятій. Кромѣ того, нужно помнить, что очень многіе больные, находящіеся въ заведеніи, должны осматриваться въ немъ много лѣтъ; слѣдовательно, хорошее заведеніе должно удовлетворять и требованіямъ обыкновеннаго, болѣе или менѣе комфортабельнаго и удобнаго, жилища. Для удовлетворенія всѣхъ этихъ требованій оно должно быть устроено по общимъ правиламъ гигіены, т. е. просторно и свѣтло, и въ немъ должны быть приспособленія для правильнаго раздѣленія больныхъ. Какъ мы говорили, больные не всегда дѣйствуютъ другъ на друга благоприятно; иногда они разстраиваютъ другъ друга и потому должны быть отдѣлены. Поэтому, во всякомъ заведеніи для душевно-больныхъ мы находимъ *нѣсколько отдѣленій*, помѣщенныхъ или въ одномъ зданіи, или въ отдѣльныхъ павильонахъ.]

Обыкновенно вся больница раздѣляется на мужское и женское отдѣленія, и въ каждой половинѣ должны быть отдѣленія для покойныхъ больныхъ и для беспокойныхъ. Въ отдѣленія для покойныхъ, въ свою очередь, должно быть два подраздѣленія: одна часть его назначена для совершенно покойныхъ больныхъ, другая для такихъ, которые могутъ быть временно беспокойны, наприм., ночью закричать, стонать, засуетиться. Въ каждомъ отдѣленіи должны быть общія палаты и одна или нѣсколько отдѣльныхъ комнатъ для такихъ больныхъ, которые нуждаются въ отдѣльномъ помѣщеніи. Комнаты должны быть расположены такъ, чтобы надзоръ и уходъ за больными былъ по возможности облегченъ. Въ покойныхъ отдѣленіяхъ мебель и вся обста-

новка должна быть по возможности уютная и комфортабельная. Отделение для беспокойных должно быть устроено такъ, чтобы можно было по желанію раздѣлить его на нѣсколько отдѣльных частей. Дѣю въ томъ, что беспокойные больные часто волнуютъ одинъ другого, и потому требуется ихъ разобщать. Поэтому и желательно, чтобы назначенное для подобныхъ больныхъ отдѣленіе, въ случаѣ накопленія больныхъ, могло быть раздѣлено на несообщающіяся между собой части. Въ отдѣленіи для беспокойныхъ больныхъ должно быть больше отдѣльных комнатъ, чѣмъ въ покойномъ, чтобы наиболѣ шумные пациенты, могли спать отдѣльно отъ другихъ. Мебель и вся обстановка въ покойномъ отдѣленіи должна быть болѣе простая и болѣе прочная, чѣмъ въ покойномъ, хотя тамъ и здѣсь нежелательно никакой суровости обстановки, а нѣмало стремиться къ сохраненію известной степени комфорта. Здѣсь должно быть болѣе вниманія обращено на то, чтобы не болѣе опасности отъ употребленія легко воспламеняющихся веществъ для освѣщенія; лампы должны быть повѣшены высоко или защищены сѣтками. Разумѣется для освѣщенія больницъ для душевно-больныхъ наиболѣе пригодно электрическое освѣщеніе. Для безопасности въ этихъ отдѣленіяхъ въ окна иногда вставляются такъ наз. корабельныя (очень толстыя) стекла, рѣшетки или жалюзи; или оконныя рамы дѣлаются съ мелкимъ переплетомъ, чтобы больной, даже разбивши окно, не могъ выѣзти; для этого считается нужнымъ, чтобы ширина отверстія была не болѣе 3—3½ вершковъ, чтобы голова не могла пройти, такъ какъ большинство людей могутъ свободно пролѣзть черезъ отверстіе, черезъ которое можетъ свободно пройти голова. Въ лучшихъ заведеніяхъ, впрочемъ, эти приспособленія считаются излишними и даже вредными, такъ какъ дѣлаютъ лѣчебницу похожею на тюрьму. Сравнительно болѣе удобна представляють нѣкоторыя особенности въ устройствѣ оконъ, позволяющія сохранить ихъ обычнымъ видъ и позволяющія открывать ихъ настолько, чтобы больные не могли выѣзти (рамы, вертящіяся на средней оси или открывающіяся такъ, что въ лѣвѣйшей рамѣ открывается лишь одна правая половина, а въ лѣвѣйшей другая—лѣвая, наискосокъ).

Для нѣкоторыхъ больныхъ устраиваются еще отдѣльныя помѣщенія, въ такъ называемомъ изоляціонномъ отдѣленіи. Въ это отдѣленіе помѣщаются временно больные, находящіеся въ состояніи очень большого возбужденія, въ состояніи такъ называемого „буйства“. Изъ этого изоляціоннаго отдѣленія и называются иногда „буйными“ — названіе, которое лучше было бы при современномъ направленіи практической психіатріи совсѣмъ вывести изъ употребленія, между прочимъ и для

того, чтобы не раздражать ихъ больныхъ. Въ нихъ отдѣльныя комнаты (изоляция) устраиваются особенно прочно; въ комнатахъ не должно оставаться ничего лишняго, ничего такого, чѣмъ-бы больной могъ повредить себѣ; иногда стѣны изоляторовъ дѣлаются мягкія, обиваются матрацами, а въ особенно богатыхъ лѣчебницахъ пробковыми и каучуковыми обкладками; или стѣны обставляются рамами съ плотно натянутыми брезентами (для предупрежденія ушибовъ головы); стекла въ окнахъ изоляторовъ дѣлаются изъ очень толстаго, корабельнаго стекла, неразбивающагося отъ удара кулакомъ, но разбивающагося отъ удара металлическими вещами на крайне острые осколки, весьма опасные.

Окна въ изоляторахъ снабжаются ставнями, такъ какъ нѣкоторые психиатры считаютъ, что для успокоенія буйныхъ больныхъ полезно затемненіе. Лѣтъ 25 назадъ для успокоенія больныхъ предлагалось употребленіе цвѣтныхъ стеколъ, причѣмъ говорили, что красныя стекла полезны меланхоликамъ, а голубыя и фіолетовыя — маниакамъ. Но на дѣлѣ такое вліяніе цвѣтныхъ стеколъ не подтвердилось.

Необходимою принадлежностью каждаго изолятора считалась (противъ чего, впрочемъ, другіе сильно возражали) хорошо устроенная дверь со вставленнымъ въ нее стекломъ для постоянного наблюденія; очень удобными считались изоляторы съ двумя дверями. Въ нѣкоторыхъ больницахъ изоляторы устраиваются такъ, что окно выходитъ въ вишній узенькій корридоръ, по которомъ прохаживается служитель для постоянного наблюденія за больнымъ. Иногда при изоляторѣ устраиваютъ дворикъ для пребыванія на воздухѣ.

Я долженъ впрочемъ прибавить, что желательнѣе, чтобы и изоляторы не особенно отличались отъ обычныхъ комнатъ и имѣли бы нѣкоторую степень комфортабельности, такъ какъ онигъ показываютъ, что больные очень чутко относятся къ тому, въ какой обстановкѣ они находятся: часто комфортабельный и приличный видъ обстановки заставляетъ больного сдерживаться, тогда какъ въ грязной, вонючей комнатѣ онъ и самъ будетъ вести себя нечистоплотно и потеряетъ скоро всякое чувство приличія. Насколько вліяетъ на больного извѣснаго рода обстановка, можетъ служить указаніемъ тотъ фактъ, что нѣкоторые больные, рвущие на себѣ платье, перестаютъ его рвать, когда имъ даютъ красивую вышитую рубашку, и, наоборотъ, безпрерывно разрываютъ старое изношенное бѣлье, которое „изъ экономіи“ обыкновенно надѣвается на нихъ въ такихъ случаяхъ. Точно также вліяетъ и обстановка комнаты: чѣмъ болѣе она подходитъ къ обычной жилой обстановкѣ, тѣмъ долѣе обыкновенно сохраняется духъ человѣческаго до-

стоинства и у больного, въ ней помѣщенного. Это всегда нужно помнить при постройкѣ изоляторовъ.

Да и вообще чѣмъ правильнѣе идетъ жизнь въ заведеніяхъ для душевно-больныхъ, тѣмъ менѣе потребности ощущается въ собственно изоляціонныхъ отдѣленіяхъ. Уже давно проповѣдуется тотъ взглядъ, что изоляторами нужно пользоваться лишь на короткое время для временнаго (не болѣе нѣсколькихъ часовъ) пребыванія больныхъ, находящихся въ сильнѣйшемъ безпокойствѣ. Затѣмъ стали находить, что даже при этихъ условіяхъ не слѣдуетъ запираеть въ нихъ больныхъ, а держать дверь открытою, вслѣдствіе чего являлось совершенно ненужнымъ устройство наблюдательныхъ отверстій въ дверяхъ. Наконецъ, новѣйшее требованіе заключается въ томъ, чтобы совсѣмъ не устраивать изоляціонныхъ отдѣленій въ виду того, что помѣщеніе въ нихъ влечетъ на больныхъ неблагопріятно и также въ виду того, что обыкновенно эти отдѣленія поставлены въ недостаточно хорошія условия для надзора.

Примѣненіе правильно организованнаго постельнаго содержанія больныхъ дало возможность многимъ психіатрамъ убѣдиться въ томъ, что обходиться безъ особаго изоляціоннаго отдѣленія вполне возможно. И это не только въ клиникахъ, гдѣ какъ въ Московской психіатрической клиникѣ съ осени 1895-го года ни одинъ больной не былъ ни разу помѣщенъ въ изоляціонныя отдѣленія, но и въ такихъ переполненныхъ лѣчебницахъ, какъ психіатрическое отдѣленіе Екатеринбургской губернской земской больницы, гдѣ введенный д-ромъ Говѣевымъ постельный режимъ устранилъ необходимость въ изоляторахъ.

Считая устраненіе изоляціонныхъ отдѣленій однимъ изъ стремленій современной практической психіатріи, я вовсе не говорю противъ устройства отдѣльныхъ комнатъ въ психіатрическихъ лѣчебницахъ. Наоборотъ, отдѣльныя комнаты очень желательны, такъ какъ позволяютъ многимъ больнымъ пользоваться удобствами, которыхъ они лишены въ общихъ помѣщеніяхъ, но эти отдѣльныя комнаты и по внѣшности, и по смыслу не должны имѣть вида „буйныхъ“ комнатъ или „клетокъ“ (cellules), какъ ихъ называютъ иногда и теперь.

Взамѣнъ изоляціонныхъ отдѣленій, слѣдуетъ устраивать особыя „наблюдательныя отдѣленія“, куда помѣщаютъ всѣхъ только что поступившихъ больныхъ, свойство болѣзни которыхъ еще недостаточно извѣстно, и вообще больныхъ, требующихъ внимательнаго и постояннаго наблюденія, напр., меланхоликовъ, стремящихся къ самоубійству. Эти отдѣленія должны состоять изъ обширныхъ, высокихъ и свѣтлыхъ залъ, въ которыхъ больные находятся почти всегда въ постеляхъ („но-

стельное содержание“) и вполне доступны для правильного наблюдѣнія. Въ нѣкоторыхъ лѣчебницахъ, какъ, напр., въ недавно выстроенной психиатрической клиникѣ въ Вюрцбургѣ, въ этихъ наблюдательныхъ отдѣленіяхъ обязательно скопляются всѣ безнокойные больные и всѣ, хотя и тихіе, но опасные для себя (меланхолики) и нѣкоторые нечистоплотные; профессоръ Ригеръ настаиваетъ даже на томъ, чтобы ванны дѣлались въ самихъ отдѣленіяхъ (для этого ванны на котесикахъ прикатываются въ палату), и чтобы переносные клозеты находились тутъ же. Я нахожу это чрезмѣрной утрировкой, нарушающей многія основныя потребности больныхъ; правда, къ обширной общей палатѣ прижимаютъ въ этой клиникѣ двѣ небольшія отдѣльныя комнаты для временнаго помѣщенія особенно шумливыхъ больныхъ, но это мало уменьшаетъ неудобства.—Я считаю нужнымъ, чтобы наблюдательныя отдѣленія были отдѣльными для безнокойныхъ и спокойныхъ больныхъ и вообще неправильно сосредоточивать постоянный надзоръ только въ одномъ мѣстѣ, какъ это часто дѣлается за границей. Въ Московской психиатрической клиникѣ мы отдѣляемъ больныхъ, требующихъ особаго наблюдѣнія въ особой палатѣ того-же отдѣленія, расположенной въ наиболѣе благоприятныхъ для наблюдѣнія условіяхъ, причемъ правильность дежурства прислуги контролируется такъ называемыми „контрольными“ часами. Хорошее устройство наблюдательнаго отдѣленія болѣе, чѣмъ что-либо, можетъ дать возможность устранить необходимость пользованія изоляціонными отдѣленіями. Чѣмъ лучше организовано наблюдательное отдѣленіе, тѣмъ меньше въ больницѣ должно быть изоляторовъ.

Затѣмъ, въ большихъ больницахъ есть отдѣленія для больныхъ слабыхъ и склонныхъ къ неопытности. Въ этихъ отдѣленіяхъ скопляются больные, которые особенно портятъ воздухъ; поэтому эти отдѣленія должны быть вентилированы самымъ лучшимъ образомъ и должны быть просторны.

Наконецъ, обыкновенно въ большихъ больницахъ устраиваются еще болѣе или менѣе значительныя отдѣленія на случай заболѣванія душевно-больныхъ какою-нибудь заразною болѣзнію.

Само собою разумѣется, что въ каждомъ отдѣленіи должны быть устроены ванны и другія приспособленія для обмыванія и лѣченія водою; въ большинствѣ отдѣленій кромѣ спаленъ должны быть устроены и комнаты для дневнаго пребыванія, комнаты для занятій, столовая, комната для врачебнаго исслѣдованія, буфетная и другія комнаты. Система клозетовъ должна быть такая, какая давала бы воз-

возможность наблюдать за отравленіями больных и въ то же время какъ можно менѣе доступна порчѣ.

Расположеніе комнатъ въ различныхъ отдѣленіяхъ различно въ зависимости отъ свойства больныхъ, мѣстныхъ требованій и т. п. Въ настоящее время преобладаетъ стремленіе устраивать по возможности обширныя свѣтлыя палаты, избѣгать узкихъ корридоровъ, избѣгать всѣхъ бросающихся въ глаза особенностей, свойственныхъ именно психиатрическимъ больницамъ, обставляя комнаты, насколько возможно, близко къ потребностямъ домашней обстановки, ставить обыкновенную мебель, растения, украшать стѣны картинами и другими вещами, придающими жилищу уютный видъ. Рекомендованное прежде „позатяжное“ дѣленіе, при которомъ въ одномъ этажѣ находились спальни, а въ другомъ комнаты для дневного пребыванія, теперь при распространеніи постельнаго режима считается неудобнымъ. Соединеніе отдѣленій между собою различно, смотря по обстоятельствамъ. Иной разъ каждое отдѣленіе располагается въ особомъ зданіи, въ особомъ павильонѣ; въ другихъ случаяхъ отдѣленія располагаются все въ одномъ и томъ же зданіи, болѣе или менѣе удачно планированнымъ. Расположеніе павильонное представляетъ удобства въ смыслѣ болѣе полного раздѣленія различныхъ категорій больныхъ другъ отъ друга; но оно требуетъ того, чтобы въ каждомъ павильонѣ жилъ свой вполне надежный врачебный и надзирательскій персоналъ, такъ какъ общее наблюденіе при разсѣянности павильоновъ становится затруднительнымъ, особенно ночью въ осеннее и зимнее время. Съ другой стороны въ большихъ компактныхъ зданіяхъ трудно такъ распределить помѣщенія, чтобы они удовлетворяли всѣмъ потребностямъ; много помѣщеній остаются слишкомъ темными. Среднее между системой далеко разбросанныхъ павильоновъ составляетъ система павильоновъ, соединенныхъ крытыми и огороживаемыми переходами; эти переходы въ нѣкоторыхъ больницахъ располагаются въ туннеляхъ подъ землею, такъ что не мѣшаютъ внѣшней отдѣленности павильоновъ.

Больница для душевно-больныхъ должна быть снабжена садами (отдѣльными для различныхъ категорій больныхъ); въ садахъ должны быть устроены бесѣдки для того, чтобы больные могли по возможности дольше пользоваться чистымъ воздухомъ. Это особенно важно для безпокойныхъ больныхъ, которые, какъ показываетъ опытъ, ведутъ себя значительно покойнѣе на открытомъ воздухѣ, чѣмъ въ комнатахъ.

Таковъ общій типъ лѣчебницы для душевно-больныхъ. Она должна быть приспособлена какъ для лѣченія больныхъ, еще требующихъ лѣ-

ченія, такъ и для пребыванія ихъ неизлѣчимыхъ больныхъ, которые по состоянію своего психическаго здоровья не могутъ жить въ иной обстановкѣ. Изъ числа душевно-больныхъ, находящихся въ заведеніи, далеко не всѣ требуютъ такихъ приспособленій, которыя существуютъ для лѣчащихся больныхъ. У многихъ болѣзнь уже завершила свой острый періодъ и перешла въ хроническую форму. Многихъ изъ такихъ больныхъ нужно *только призревать*, а потому для нихъ нѣтъ надобности жить въ дорогомъ слѣдующихъ лѣчебницахъ, и они могутъ жить въ болѣе просто устроенныхъ „навильюнахъ или баракахъ для хроническихъ больныхъ“. Изъ такихъ больныхъ многіе способны къ работѣ, и вотъ изъ нихъ то и составляется главный контингентъ рабочихъ, которые занимаются въ устраиваемыхъ при лучшихъ заведеніяхъ различныхъ ремесленныхъ мастерскихъ (сапожныхъ, перчаточныхъ, портняжныхъ, ткацкихъ, столярныхъ, прачешныхъ и другихъ), работаютъ въ саду, оранжереѣ, огородѣ и на фермѣ. Если эти занятія хорошо организованы, то въ нихъ принимаютъ участіе и свѣжіе больные, въ періоды улучшенія своего состоянія или въ періодъ поправленія. Въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ, не находящихся въ чергѣ большихъ городовъ, для занятій больныхъ существуетъ большое количество земли, которая обрабатывается душевно-больными, какъ въ правильно устроенномъ хозяйствѣ. Такого рода больницы съ приспособленіемъ для сельско-хозяйственныхъ работъ носятъ названіе колоній для душевно-больныхъ.

Идея занятъ больныхъ производительными работами существовала давно. Въ проектѣ устройства дома умалишенныхъ, составленномъ въ XVIII столѣтіи академикомъ Миллеромъ, выражено желаніе такого устройства, чтобы больные могли работать даже на фабрикѣ, но осуществленіе этой идеи принадлежитъ XIX столѣтію.

Попытка занятъ больныхъ полевыми работами была сдѣлана въ Парижской больницѣ Бисетръ въ началѣ прошлаго столѣтія, а въ 1832 году впервые устроена и настоящая колонія „Fermé S-te Anne“ (тоже въ Парижѣ). Вслѣдъ за тѣмъ въ 1847 году братья Лабиттъ основали свою знаменитую колонию въ деревнѣ Фидъ-Джемъ близъ Клермона во Франціи, гдѣ рабочая дѣятельность больныхъ вскорѣ достигла очень большихъ размѣровъ. Въ этой колоніи, впрочемъ, смотрѣли на больныхъ какъ на даровыхъ рабочихъ и порядочно эксплуатировали ихъ, а это совершенно несогласно съ духомъ психіатрическихъ заведеній. Въ настоящее время существуетъ довольно много прекрасныхъ заведеній съ сельскохозяйственными занятіями, какъ въ западной Европѣ (напр., Альтъ-Шербицъ близъ Лейпцига и Галле; это общинное заведеніе,

открытое въ 1877 г., организовано д-ромъ Кёппе, оставившимъ профессуру въ Галле, чтобы отдаться дѣлу устройства заведенія для душевно-больныхъ на новыхъ началахъ), такъ и у насъ въ Россіи; первая больница, въ которой примѣнены были сельскохозяйственныя работы для душевно-больныхъ, была Колмовская земская больница въ Новгородской губернии. Тамъ уже давно богадѣльня, въ зданіи которой были помѣщены душевно-больные, обладала нѣсколькими десятками десятинъ земли, часть которой служила для занятій какъ призываемыхъ богадѣльни, такъ, можетъ быть, и душевно-больныхъ. Мысль о правильной организации занятій для душевно-больныхъ какъ внутри Колмовской больницы, такъ и внѣ ея, была впервые выражена въ запискѣ завѣдывавшаго психіатрическимъ отдѣленіемъ д-ра Андріоли, умершаго въ 1876 году. Въ поданномъ имъ въ 1873 году просвѣтъ онъ предложилъ земству устроить въ больницу цѣлый рядъ мастерскихъ и организовать правильныя занятія съ цѣлью лѣченія больныхъ; при немъ введены были нѣкоторыя мастерства, не требующія сложныхъ приспособленій; больные стали работать въ саду, проводить дорожки, занимались сѣнокосомъ; начала регистрація занятій. Но дѣло двинулось и организовалось благодаря живой пропагандѣ и энергичной дѣятельности преемника д-ра Андріоли — д-ра Б. А. Шаковского, заслуги котораго въ этомъ отношеніи не должны быть забыты русскими психіатрами уже потому, что, сколько мнѣ извѣстно, онъ первый въ Россіи напечатать обширный научно обоснованный докладъ земству, доказывающій пользу лѣчебницъ-колоній.

Черезъ нѣсколько лѣтъ была основана Тверскимъ земствомъ другая лѣчебница-колонія, именно Бурашевская лѣчебница, открывая въ 1884 г., организованная д-ромъ М. П. Лившиновымъ и долгое время считавшаяся образцовой; загѣмъ одна за другой открывались колоніи въ другихъ мѣстахъ Россіи, — въ Рязанской губерніи, въ Херсонской, въ Одессѣ. Образцовая больница-колонія устраивается подъ руководствомъ д-ра В. И. Яковенко Московскимъ губернскимъ земствомъ въ с. Покровскомъ-Мещерскомъ близъ города Подольска.

При устройствѣ заведеній съ сельско-хозяйственными работами не нужно однако забывать, что павильоны или бараки, въ которыхъ живутъ больные колонисты, должны находиться поблизости отъ основныхъ зданій лѣчебницы, чтобы въ случаѣ нужды можно было всегда перевести больного изъ барака въ то или другое отдѣленіе лѣчебницы. Къ сожалѣнію иногда обстоятельства заставляютъ идти на уступки въ проведеніи этого принципа и устраивать сельско-хозяйственную орга-

низацию съ бараками для колонистовъ за много верстъ отъ лѣчебницы, въ качествѣ ея филиальнаго учрежденія.

Другого рода филиальныя учрежденія, устраиваемыя иногда при больницахъ для душевно-больныхъ, суть учрежденія, имѣющія цѣлью семейное призрѣніе душевно-больныхъ. Учрежденія эти вызываются главнымъ образомъ потребностью освобождать лѣчебницу отъ переполненія. Больница для душевно-больныхъ только тогда можетъ выдѣлять правильно свое назначеніе быть лѣчебнымъ учрежденіемъ, когда она не слишкомъ переполнена, а между тѣмъ въ дѣйствительности большинство больницъ страдаютъ именно тѣмъ, что содержатъ чрезмерное количество больныхъ. Это зависитъ отъ того, что душевные болѣзни тянутся долго, неизлѣченные больные остаются въ ней, а между тѣмъ съ каждымъ годомъ поступаютъ все больше и больше новыхъ больныхъ. Чтобы избавиться отъ переполненія,—нужно строить новыя больничныя помѣщенія и освобождать больницу отъ тѣхъ больныхъ, которые въ ней не нуждаются. Способы эвакуации различны; въ нѣкоторыхъ случаяхъ больныхъ переводятъ изъ той больницы, которая назначена преимущественно для острыхъ больныхъ въ другую—въ такую, которая болѣе предназначена для хрониковъ; въ другихъ случаяхъ можно больныхъ, хотя и неизлѣченныхъ, отдавать въ ихъ собственныя семьи; наконецъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ больные не настолько успокоились, чтобы ихъ можно было отпускать въ родныя семьи, гдѣ больше условій для раздраженія, а можно помѣщать въ качествѣ нахлѣбниковъ въ семьи жителей, живущихъ недалеко отъ больницы.

Такой способъ призрѣнія душевно-больныхъ называется *patronage familial*. Прототипомъ ему служить призрѣніе душевно-больныхъ въ Геелѣ, одномъ бельгійскомъ мѣстечкѣ. Тамъ съ давнихъ временъ существуетъ призрѣніе душевно-больныхъ на дому у мѣстныхъ жителей. Развилось это дѣло сначала на почвѣ суевѣрія: больные свозились въ Геель въ ожиданіи исцѣленія отъ святой Димфы, убигой въ этой мѣстности своимъ отцомъ въ припадкѣ ярости. Говорятъ, что помѣшанный, бывший свидѣтелемъ этого событія, выздоровѣлъ. Поэтому и стали считать св. Димфу цѣлительницей безумныхъ. Въ ожиданіи исцѣленія больные помѣщались въ жилища мѣстныхъ жителей, которые мало-по-малу и вырабатывали привычку къ обращенію съ душевно-больными. Въ последнее время бельгійское правительство взяло на себя заботу регулировать дѣло, и въ Геелѣ имъ выстроена небольшая лѣчебница для душевно-больныхъ, руководимая врачомъ психіатромъ, на обязанности котораго находится и надзоръ за больными, отдаваемыми

на житье къ крестьянамъ. Въ Геслѣ всего содержится болѣе тысячи больныхъ.

По образцу Гесля, но только несравненно лучше и правильнѣе, устроены *patronage familial* въ Шотландіи, гдѣ почти одна треть всѣхъ большихъ государствъ содержится по этой системѣ. Правильно организовано это дѣло также въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи (Итенъ въ Ганноверѣ) и близъ Берлина. Во Франціи въ 90-хъ годахъ устроено также семейное призрѣніе больныхъ, эвакуируемыхъ изъ Парижскихъ больницъ,—правда въ довольно большомъ разстояніи отъ Парижа,—въ гихомѣ, захудаломъ городѣ *Dun-sur-Auron*. У насъ вопросъ объ устройствѣ семейнаго призрѣнія душевно-больныхъ былъ поднятъ впервые мною и д-ромъ Н. Н. Важенковымъ на первомъ съѣздѣ отечественныхъ психіатровъ въ началѣ 1887 года, а первая практическая попытка сдѣлана около Рязани тѣмъ же д-ромъ Н. Н. Важенковымъ, который потомъ повторилъ ее близъ Москвы (въ селѣ Семеновскомъ за Калужской заставой). Въ болѣе обширныхъ размѣрахъ устроилось это дѣло по идѣ д-ра Говсѣева въ Екатеринославской губерніи. О значеніи, удобствахъ и неудобствахъ этой мѣры я буду говорить въ другомъ мѣстѣ; здѣсь же замѣчу только, что желательнѣе, чтобы призрѣваемые въ семьяхъ больные находились подъ постояннымъ наблюденіемъ врачей больницы и въ случаѣ надобности сейчасъ же переходили изъ семей въ больничныя отдѣленія. Конечно, по системѣ *patronage familial* могутъ быть призрѣваемы только тѣ душевно-больные, которые совершенно безопасны, спокойны и не требуютъ specialнаго лѣченія, т. е. неизлѣчимы.

Иной разъ призрѣніе по системѣ *patronage familial* устраивается такъ: заслуженнымъ служителямъ строить домики вблизи лѣчебницы и давать имъ за извѣстную плату неизлѣчимыхъ больныхъ въ качествѣ нахлѣбниковъ.

Таковы главные основы устройства лѣчебницъ для душевно-больныхъ. Лѣчебницы, устраиваемыя для идиотовъ, для эпилептиковъ и алкоголиковъ имѣютъ нѣкоторыя особенныя черты, о которыхъ будетъ рѣчь при изложеніи отдѣльныхъ формъ болѣзней.

Какъ было сказано, для громаднаго большинства лицъ больныхъ душевными болѣзнями, нужно совѣтывать помѣститься для лѣченія въ лѣчебницу. Это нужно не только для безопасности, но главнымъ образомъ потому, что въ лѣчебницахъ лѣченіе идетъ усиленнѣе, и срокъ болѣзни сокращается. Лѣчебница такимъ образомъ есть сама по себѣ терапевтическое средство.

Спрашивается, въ чемъ же заключается терапевтическая сила

лѣчебницы, дѣлающая ее лучшимъ мѣстомъ для лѣченія душевно-больныхъ? — Сила ея заключается въ томъ, что въ лѣчебницѣ все проникнуто цѣлью помочь душевно-больнымъ, все устроено сообразно съ нуждами душевно-больныхъ, все проникнуто духомъ пониманія душевнаго состоянія больныхъ.

Такъ какъ понимать это состояніе вполне можетъ главнымъ образомъ врачъ, то во главѣ заведенія долженъ всегда быть врачъ, который и долженъ давать тонъ всему заведенію. Отъ врача-психіатра требуется поэтому довольно много разнообразныхъ качествъ. Требуется, кромѣ знанія своего чисто-медицинскаго дѣла, и свѣдѣнія по хозяйству, по различнымъ отраслямъ работъ, требуется значительное общее образованіе, чтобы не производить на нѣкоторыхъ интеллигентныхъ больныхъ впечатлѣніе человѣка неразвитого; затѣмъ онъ долженъ обладать нѣкоторыми свойствами характера и ума, долженъ обладать тактомъ и самообладаніемъ и главное долженъ очень любить свое дѣло. Онъ долженъ имѣть способность внушить къ себѣ довѣріе и найти доступъ къ душѣ больного; въ обращеніи съ больными долженъ руководиться стремленіемъ сдѣлать все полезное для больного и разумнымъ пониманіемъ свойствъ болѣзни. Однимъ изъ главныхъ свойствъ психіатра должно быть постоянно ясное сознаніе цѣли своихъ словъ и дѣйствій, приспособляемость ко всѣмъ мелочамъ въ жизни больныхъ и способность приспособлять окружающее для удобствъ больныхъ. Въ своей дѣятельности онъ не долженъ быть суетливъ, долженъ быть вдумчивъ и внимателенъ и въ исполненіи служить примѣромъ для другихъ.

Выписываю изъ книги проф. П. И. Ковалевскаго: „Лѣченіе душевныхъ и нервныхъ болѣзней“, слѣдующія требованія, предъявляемыя къ врачу психіатромъ докторомъ Ричардсономъ: „Врачъ психіатръ долженъ обладать широкимъ взглядомъ на человѣчество, высокимъ умственнымъ развитіемъ и неповрежденнымъ интеллектомъ. Отъ него требуется самообладаніе и милосердіе, высокое вниманіе и наблюдательность по отношенію къ больнымъ, кипучая дѣятельность, находчивость, способность быстро ориентироваться во всѣхъ поведеніяхъ и простъ въ обращеніи. Рядомъ съ этими должны быть: терпѣніе, твердость и любезность. Онъ долженъ быть снпматиченъ, откровененъ, честенъ и безыскусственъ. На всякія непріятности, наносимыя ему больными, онъ долженъ отвѣчать находчивостью и добрымъ сердцемъ, памятуя, что онъ имѣетъ дѣло съ несчастными. По этой же причинѣ онъ всегда долженъ проявлять къ нимъ и жалость, и любовь, какъ бы отвратительны ихъ видъ не былъ. Онъ долженъ властвовать надъ ними, не какъ надъ рабами, а обладать такимъ тактомъ, чтобы они сами, того не замѣчая, во всемъ подчиня-

лись-бы ему. Но что особенно важно для психиатра, такъ это сдержанность: онъ долженъ не проявлять ни гнѣва, ни неудовольствія, а всегда быть ровнымъ и приличнымъ“.

Все это характеризуетъ представленіе объ идеалѣ какъ директора, такъ и другихъ врачей психіатрическихъ больницъ.

Весь врачебный персоналъ заведенія долженъ быть проникнутъ общими направленіемъ. Конечно, каждый можетъ сохранить свои индивидуальныя особенности, но въ то-же время помнить, что его дѣятельность должна гармонировать съ общими принципами веденія дѣла,— конечно, если этотъ принципъ выработанъ разумно. Идея „хорового начала“ (отъ слова: хоръ; кстати сказать, во всѣхъ коллегіальныхъ организаціяхъ я считаю это начало самымъ плодотворнымъ) болѣе, чѣмъ какая-нибудь другая, должна лежать въ основѣ дѣйствія персонала психіатрическихъ заведеній. Какъ въ стройномъ хорѣ могучимъ двигателемъ является объединяющее чувство гармоніи и эстетическое стремленіе, такъ и въ основѣ дѣятельности интеллектуально развитого персонала психіатрическихъ больницъ должно быть чувство общности дѣла и сознание того, что только гармоничнымъ сочетаніемъ силъ дѣло можетъ держаться на достойной высотѣ. Какъ въ хорѣ, каждый, даже имѣющій сравнительно небольшую партію, является все-таки въ своей индивидуальности необходимымъ элементомъ, какъ и въ психіатрическомъ дѣлѣ, каждый, какъ бы ни мала казалась его роль, является необходимымъ дѣйствующимъ лицомъ, безъ котораго невозможенъ правильный ходъ дѣла; какъ въ хорѣ даже самые талантливые пѣвцы только тогда не портятъ дѣла, когда идутъ въ согласіи съ общимъ строемъ, поднимая общее исполненіе на высоту истинно художественную, такъ и въ дѣятельности психіатрическаго учрежденія наиболѣе талантливые люди должны помнить всегда общій принципъ взаимодѣйствія, талантомъ и энергіей увлекать другихъ, внушая имъ влеченіе къ совершенствованію; какъ въ хорѣ все управляется однимъ регентомъ, за указаніями котораго чутко слѣдятъ всѣ пѣвцы, такъ и въ психіатрической дѣятельности общее направленіе даетъ директоръ, и его указаніямъ должны подчиняться всѣ въ интересахъ общаго дѣла; съ другой стороны, какъ общее настроеніе участниковъ хора отражается и на регентѣ, такъ и въ психіатрической дѣятельности,—направляющее вліяніе директора совершенствуется подъ вліяніемъ подъема знаній, энергіи и любви къ дѣлу участниковъ въ выполненіи одной общей задачи жизни.

Такимъ путемъ создается общій благотворный духъ заведенія, которымъ мало-по-малу проникаются всѣ другіе служащіе въ заведеніи, и такимъ образомъ создается та психіатрическая атмосфера, которая

вмѣстѣ съ цѣлесообразнымъ режимомъ составляетъ причину того, что самое помѣщеніе въ заведеніе благопріятно дѣйствуетъ на психически больного.

Одну изъ главныхъ заботъ врачебнаго персонала составляетъ пріисканіе и воспитаніе хорошихъ надзирателей и надзирательницъ и приспособленіе низшаго больничнаго персонала къ уходу за душевно-больными. На обязанности надзирателей и надзирательницъ лежить быть въ самомъ тѣсномъ отношеніи съ больными, слѣдить за всѣми подробностями ихъ жизни, наблюдать за деталями проявленія ихъ личности, сообщать обо всемъ этомъ врачу, устранять и предупреждать вредныя и опасныя проявленія; живя съ больными, посѣщая ихъ и ночью, а съ нѣкоторыми больными проводя ночь въ одной комнатѣ, обѣдая, дѣятельно участвуя въ занятіяхъ и развлеченіяхъ больныхъ, они узнаютъ всѣ особенности ихъ личности,—и проявляя относительно ихъ всевозможныя, кажущіяся на первый взглядъ мелкими, заботы, они должны окружать больного теплою атмосферой любви и разумнаго вниманія; они создаютъ главное условіе для того, чтобы болѣзненное настроеніе больного измѣнялось въ благопріятную сторону. Выполняя съ любовью, терпѣніемъ и ровностью требованія психическаго ухода, надзиратели и надзирательницы въ тоже время должны быть въ высшей степени пунктуальны относительно выполненія медицинскихъ предписаній, должны поддерживать у больныхъ свою исполнительность вѣру въ авторитетъ врача, слѣдить педантически за чистотою въ отдѣленіи, за чистотою одежды больныхъ, за порядкомъ, и разумно направлять низшій персоналъ дядекъ и нянекъ.—Изъ всего этого видно, что дѣятельность надзирателей и надзирательницъ и трудна, и сложна; она требуетъ извѣстныхъ качествъ,—но она не должна пугать желающихъ посвятить себя этому дѣлу: при твердомъ желаніи, сознаніи долга и привычкѣ исполнять долгъ и грудолюбіи,—хорошій и не совсѣмъ глупый человѣкъ можетъ сдѣлаться достойнымъ надзирателемъ и надзирательницей; наградой является часто то душевное удовлетвореніе отъ сознанія исполненія челоуѣческой обязанности и чувства внушаемой любви, которое испытывается на этомъ поприщѣ много чаще, чѣмъ въ другихъ профессіяхъ. Сама по себѣ дѣятельность надзирателя такъ высока и значительна, что я совѣтую молодымъ врачамъ, желающимъ посвятить себя психіатрической дѣятельности, начинать съ исполненія обязанностей надзирателей, причѣмъ конечно они должны исполнять свою обязанность не формально только, а всей душой; это принесетъ имъ впоследствии то, чего нельзя почерпнуть изъ книгъ и въ другой обстановкѣ.

Само собою разумѣется, что выборъ надзирателей и надзиратель-

ницъ представляеть довольно большое затрудненіе, такъ какъ выборъ подходящихъ лицъ небольшой и производится обыкновенно совершенно случайно. Отсюда является погребность въ школахъ, подготовляющихъ надзирателей и надзирательницъ. Погребность эта сознавалась давно въ западной Европѣ и тамъ давно она находила удовлетвореніе. Въ Россіи покойный д-ръ С. Н. Данилло, одинъ изъ первыхъ, отчасти осуществилъ эту погребность; онъ съ 1886 года сталъ преподавать основы ухода и наблюденія за душевно-больными сестрамъ милосердія Краснаго Креста, причемъ практически онѣ знакомились съ дѣломъ, дежуря въ Петербургской психіатрической клиникѣ, бывшей тогда въ завѣдываніи профессора И. П. Мержеевского. Читанный имъ курсъ д-ръ Данилло своевременно напечаталъ. Сколько мнѣ извѣстно, впрочемъ и ранѣе въ нѣкоторыхъ губернскихъ городахъ земскіе психіатры, какъ напр. д-ръ И. Я. Плягоновъ въ Полтавѣ, читали на фельдшерскихъ курсахъ краткіе курсы психіатріи. Д-ръ А. А. Яковлевъ, читавшій въ послѣдніе годы такой курсъ въ Вологдѣ, напечаталъ свои лекціи въ 1899 году. Въ Москвѣ д-ръ А. А. Токарскій съ 1894 года нѣсколько лѣтъ подрядъ читалъ курсъ ухода за душевно-больными на женскихъ фельдшерскихъ курсахъ Старой Екатерининской больницы; слушательницы дежурили въ завѣдуемой мною клиникѣ и нѣкоторыхъ другихъ больницахъ и получали такимъ образомъ практическую подготовку.

Весьма важную роль въ жизни психіатрическихъ заведеній играютъ персоналъ служителей и сидѣлокъ ухаживающихъ за больными. Сколько-бы ни старался врачъ или надзиратель самъ быть съ больными, все-таки онъ не можетъ поспѣть всюду, и большинство больныхъ будетъ подъ непосредственнымъ попеченіемъ служителей и сидѣлокъ. Въ виду этого слѣдуетъ выбирать ихъ съ большимъ стараніемъ, заботиться объ ученіи ихъ правильному исполненію обязанностей и о томъ, чтобы лучшіе изъ служителей и сидѣлокъ дорожили своими мѣстами. Это достигается разумнымъ и справедливымъ отношеніемъ къ нимъ, вниманіемъ къ ихъ нуждамъ, доставленіемъ удобнаго помѣщенія какъ для холостыхъ, такъ и для женатыхъ, хорошей пищи и достаточнаго жалованья; весьма полезно, чтобы жалованье могло увеличиваться пропорціонально годамъ службы и въ заключеніе давалась бы пенсія. Не нужно также обременять служителей непосильнымъ трудомъ и заставлять работать безъ отдыха; какъ показываетъ опытъ догровременная служба въ психіатрическихъ больницахъ безъ отдыха, часто ведетъ къ преждевременному отупѣнію какъ надзирателей, такъ и служителей, особенно если не обставлена благоприятными условіями ихъ личная

семейная жизнь, г. е. жить при больницѣ особыхъ помѣщеній для семействъ служащихъ.

Что касается до необходимаго количества служительскаго персонала для больныхъ, то въ этомъ отношеніи существуетъ большое разнообразіе. Такъ, въ частныхъ лѣчебницахъ приходится 1 служитель на одного больного, въ большинствѣ русскихъ больницъ 1 служитель на 4—6 больныхъ, въ заграничныхъ заведеніяхъ (во многихъ) 1 служитель на 9—10 больныхъ, а въ нѣкоторыхъ англійскихъ 1 на 16.

На обязанности служителей и служительницъ лежитъ пунктуальное исполненіе всего, что указывается имъ врачами и надзирателями; они смотрятъ за больными, дежурятъ при нихъ, сопровождаютъ ихъ всюду, соблюдаютъ чистоту въ комнатахъ, одѣваютъ больныхъ, расдѣваютъ ихъ, иногда кормятъ; они должны быть сами очень аккуратны, внимательны, исполнительны, вѣжливы, презвы, должны избѣгать ссоръ между собою, а тѣмъ болѣе съ больными, не сообщать больнымъ неподходящихъ новостей, должны быть терпѣливы, сдержанны и при столкновении съ больными уступчивы; удерживая больныхъ, находящихся въ возбужденіи, должны постоянно имѣть въ виду, какъ бы не причинить больному вреда или боли. Они должны быть находчивы и быть готовы въ нѣкоторыхъ нетерпящихъ отлагательства случаяхъ оказать больному необходимую помощь, напр., развязать веревку повѣсившагося больного, положить правильно во время эпилептического припадка.

Конечно для того, чтобы имѣть хорошій служительскій персоналъ врачи и надзиратели должны сами потрудиться: простыхъ людей, способныхъ быть хорошими служителями и сидѣлками, много, но ихъ нужно научить, какъ достигать той цѣли, для которой они служатъ; ничего нѣтъ удивительнаго, если служитель, которому ничего не показано и который не видитъ хорошаго примѣра, станетъ раздражаться на больного и ударить его; наоборотъ, служителю доставляетъ удовольствіе обходиться съ больнымъ ласково, если его научили, какъ поступать въ каждомъ случаѣ и какъ добрыми средствами достигать успокоенія больного и отвлеченія его вниманія.

Въ виду всего этого весьма важно систематическое правильное обученіе служителей, на что давчо обращено вниманіе въ западной Европѣ. У насъ дѣло систематическаго обученія низшаго медицинскаго персонала еще только недавно началось. Такъ, въ концѣ 80-хъ годовъ д-ръ В. В. Ольдерогге ведетъ систематическій курсъ для служителей психиатрическаго отдѣленія Николаевскаго Военнаго госпиталя въ Петербургѣ, а съ 1895 года д-ра А. А. Мендельсонъ и М. С. Морозовъ приступили къ обученію прислуги въ Петербургской больницѣ Св. Пан-

телеймона. Первымъ изъ нихъ издана въ 1898 году книга: «Уходъ за душевно-больными», какъ руководство для надзирательскаго и служительскаго персонала психиатрическихъ заведеній, въ которой можно почерпнуть много указаній, которыми должны руководиться служители и сидѣлки. Д-ръ П. И. Печай въ Кіевской Кирилловской больницѣ тоже читаетъ курсъ по уходу за душевно-больными.

Я долженъ прибавить еще, что нѣкоторые психіатры, имѣя въ виду трудность поручать уходъ недостаточно интеллигентнымъ простымъ служителямъ и сидѣлкамъ, стараются замѣнить ихъ усиленнымъ штатомъ помощниковъ надзирателей и надзирательницъ; конечно, безъ простой прислуги дѣло не можетъ обходиться, на нее возлагается исключительно черная работа—чистка комнатъ, бѣлья и т. п.; собственно же уходъ возлагается на болѣе интеллигентный персоналъ. Эта мѣра проводится между прочимъ д-ромъ Яковенко въ Покровской больницѣ Московскаго земства.

Наконецъ, еще одно прибавленіе: въ большинствѣ случаевъ въ мужскихъ отдѣленіяхъ за больными ухаживаютъ мужчины, въ женскомъ—женщины. Обусловливается это опасеніемъ проявленій полового возбужденія. Я долженъ однако сказать, что уходъ хорошихъ, понимающихъ свои обязанности женщинъ за мужчинами, вовсе не долженъ считаться абсолютно исключеннымъ изъ практики психиатрическихъ учреждений: въ Швеции женская прислуга существуетъ и въ мужскихъ отдѣленіяхъ; въ Россіи тоже существуютъ примѣры такого рода, и я самъ хорошо знаю примѣры, какъ мужчины были многимъ обязаны именно женскому уходу.

Кромѣ персонала, участвующаго въ уходѣ за больными, разумѣется, въ психиатрической лѣчебницѣ долженъ быть достаточный составъ другихъ служащихъ, исполняющихъ обязанности по хозяйственной сторонѣ дѣла; но и этотъ персоналъ долженъ дѣйствовать въ гомѣ духѣ, въ которомъ указываетъ врачъ. Главнымъ распорядителемъ психиатрической больницы долженъ быть врачъ-психіатръ.

До сихъ поръ мы описали однако лишь одну половину элементовъ того могущественнаго терапевтическаго средства, которое называется лѣчебницей для душевно-больныхъ; другую его половину составляютъ сами больные. Больные, находящіеся въ больницѣ, не только лѣчатся, но и способны дѣлу лѣченія другихъ больныхъ. Больные иногда сами это замѣчаютъ и говорятъ: „мы лѣчимъ другъ друга“. И дѣйствительно вліяніе больныхъ другъ на друга бываетъ очень велико: выздоравливающіе вліяютъ на другихъ, какъ на товарищей и часто своимъ примѣромъ и убѣжденіями помогаютъ больнымъ лучше пере-

носите ихъ болѣзнь, чѣмъ здоровый персоналъ лѣчебницы; многіе изъ нихъ, а также многіе ихъ хроническихъ больныхъ, привязывающихся къ лѣчебницѣ, какъ къ своему дому, составляютъ незамѣлимыхъ союзниковъ врачей, поддерживающихъ авторитетъ ихъ и надзирателей и придающихъ жизни въ лѣчебницѣ семейный характеръ. Заразительное вліяніе хорошаго причѣра, *сила безсознательнаго внушенія*, суть могущественные факторы, вліяніе которыхъ дога и неуловимо, но въ высшей степени важно для терапевтической дѣятельности лѣчебницы. Этотъ взглядъ, понятный для психіатра, часто совершенно непонятенъ неврачамъ: при помѣщеніи больного родственники очень часто высказываютъ опасеніе дурнаго вліянія больныхъ, находящихся въ лѣчебницѣ, на ихъ больного: „когда онъ очутился среди совсѣмъ помѣшанныхъ, говорятъ они обыкновенно, то онъ совсѣмъ съума сойдеетъ, а теперь вѣдь онъ все понимаетъ“. Это опасеніе заставляетъ часто надолго откладывать помѣщеніе больного, а между тѣмъ часто больной, очутившись въ средѣ другихъ больныхъ, быстро осваивается и начинаетъ съ нѣкоторой критикой относиться къ себѣ и къ другимъ и находитъ въ больницѣ такихъ лицъ, съ которыми ему полезнѣе жить, чѣмъ съ родственниками. Конечно, бываютъ перѣдко случаи и дурнаго вліянія больныхъ другъ на друга. Но этому обыкновенно не трудно помочь, размѣняя больныхъ въ разные отдѣленія, не давая имъ возможности сходиться или своевременно нейтрализуя вредъ.

Таковъ организмъ психіатрической лѣчебницы. Жизнь его должна идти въ стройномъ порядкѣ, въ которомъ однако должно быть исключено все мертвенное, рутинное. Все должно быть стройно, все должно быть выполнено punctually, аккуратно по времени и по качеству, но въ то же время все должно быть сознательно. *Живая душа должна быть видна во всемъ и прежде всего въ индивидуализаціи каждаго больного*. Больной не долженъ быть номеромъ, а долженъ быть личностью, хорошо знакомою всѣмъ лицамъ персонала, которая имѣетъ къ нему отношеніе. Мы въ нашей клиникѣ избѣгаемъ даже называть въ разговорѣ между собой больныхъ по фамиліи, а называемъ по имени и отчеству: *личное* отношеніе сохраняется при этомъ болѣе. Врачу и надзирателямъ должна быть извѣстна и прошлая жизнь больного, и его интересы; онъ долженъ знать то, что его заботить, что составляетъ его особенности, его привычки. Маленькія услуги, оказываемыя благодаря именно пониманію индивидуальных особенностей больного, вниманіе къ интимнымъ сторонамъ его жизни со стороны врачей и надзирателей, поддерживаютъ въ больномъ болѣе чѣмъ что-либо тѣсную связь съ вра-

чемъ и помогаютъ послѣднему укрѣплять въ больномъ шатающуюся и готовую распасться личность.

Я думаю, что это пониманіе индивидуальныхъ свойствъ больного, которое должно быть основною чертою психіатра, дѣлало то, что психіатрическія лѣчебницы были важнымъ терапевтическимъ агентомъ даже и тогда, когда въ нихъ употреблялись гдѣ суровыя мѣры, о которыхъ мы теперь знаемъ лишь по наслышкѣ.

Итакъ, разумное пониманіе личности больного, связанное съ спеціальнымъ знаніемъ патологіи, является важнѣйшимъ элементомъ того строя жизни, которымъ дѣйствуетъ психіатрическая лѣчебница.

Другой элементъ—есть надзоръ. Надзоръ главнымъ образомъ нуженъ для безопасности больныхъ; онъ нуженъ и для наблюденія за теченіемъ болѣзни. Но для этого нѣтъ надобности въ такомъ педантичномъ надзорѣ, какъ для безопасности. Надзоръ конечно нуженъ не въ одинаковой степени для всѣхъ больныхъ; нѣкоторые нуждаются въ крайне бдительномъ надзорѣ, для другихъ онъ можетъ быть нуженъ только въ небольшомъ размѣрѣ. Но надзоръ имѣетъ и свои дурныя стороны. Нужно всегда помнить слова Достоевскаго, высказавшаго въ „Запискахъ изъ мертваго дома“, что одно изъ величайшихъ мученій—это не имѣть возможности быть одному, вѣчно быть подъ взглядомъ надзирателя. Помня это, мы всегда найдемъ необходимымъ смягчить надзоръ тамъ, гдѣ это возможно и не вредно для больного, организовать его такъ, чтобы онъ не былъ чрезмерно назойливъ и не являлся бы въ видѣ чего-то неотвязно преслѣдующаго: вѣдь когда врачъ или надзиратель говоритъ съ больнымъ, играетъ съ нимъ въ шашки или читаетъ ему вслухъ, онъ конечно можетъ очень удобно слѣдить, чтобы больной не сдѣлалъ себѣ вреда, но для больного этотъ способъ надзора далеко не такъ тягостенъ, какъ если безпрерывно смотрѣлъ на него въ отверстіе двери, стоять, такъ сказать, надъ его душой, что раздражаетъ его и можетъ привести больного въ состояніе изступленія.

Требованія наблюденія и надзора выстѣпъ съ требованіями, вытекающими изъ знанія свойствъ болѣзни и способа вліянія на болѣзнь ихъ или другихъ средствъ, даютъ основанія для установленія жизни въ больницахъ для душевно-больныхъ по извѣстному порядку. Этотъ порядокъ касается какъ служебныхъ отношеній, такъ и режима больныхъ. Въ служебномъ отношеніи порядокъ долженъ заключаться въ томъ, чтобы каждый изъ персонала имѣлъ свое опредѣленное дѣло, исполнялъ бы его точно, согласенъ вмѣстѣ съ тѣмъ свою дѣятельность съ дѣятельностью другихъ служащихъ: такъ существуетъ общее дѣло, всѣ участники должны взаимно помогать другъ другу и

дополнять одинъ другого. Общее направленіе дается врачами и директоромъ, но для того, чтобы врачи дѣйствовали вполне правильно, они должны знать все, что дѣлается съ больными, и какія условия ихъ окружаютъ. Поэтому они постоянно должны обмѣниваться мыслями и наблюденіями; надзиратели и прислуга должны сообщать врачу своего отдѣленія и директору все даже мелочи, касающіяся больныхъ. Въ виду этого во всякой благоустроенной психиатрической больницѣ существуетъ извѣстный порядокъ докладовъ или рапортовъ надзирателей или надзирательницъ, бесѣды съ ними, бесѣды и конференціи врачей.

По отношенію къ больнымъ долженъ быть установленъ правильный режимъ, сообразный съ требованіями гігіены и характера болѣзни. Правильность распредѣленія больныхъ, чистота воздуха въ помещеніяхъ, чистота комнатъ, чистота и порядокъ одежды и бѣлья, гигиеническая и своевременная пища и питье, соотвѣствующая требованіямъ смѣна покоя и занятій, не волнующія развлеченія, прогулки на воздухѣ, чтеніе, переписка съ родными, свиданія съ ними, если они дозволены,—все это должно быть хорошо организовано, и стройный порядокъ въ этомъ отношеніи долженъ входить какъ безусловный элементъ въ жизнь заведенія; конечно, разъ мы имѣемъ больныхъ разнообразнаго характера, разнообразной индивидуальности, — режимъ не для всѣхъ больныхъ можетъ быть одинаковый; для каждаго больного должны быть индивидуализированы и способъ его содержанія, и питанія, и работы, и отдыха, и нахожденія въ постели, и прогулокъ, свиданій и переписки съ родными, но и на этой индивидуализаціи должна быть печать осмысленнаго порядка и стройности.

Совокупность нѣкоторыхъ приѣмовъ въ обращеніи и содержаніи душевно-больныхъ образуетъ рядъ системъ въ дѣлѣ лѣченія, которыя практикуются въ больницахъ для душевно-больныхъ, и благодаря которымъ современная лѣчебница для душевно-больныхъ стоитъ такъ высоко сравнительно съ тѣмъ, какова она была еще весьма недавно.

Изъ этихъ системъ мы отмѣтимъ слѣдующія важнѣйшія:

1. Система моральнаго вліянія. Она складается изъ всего того, что указано нами выше—изъ моральнаго вліянія врачей и хорошихъ надзирателей, изъ пониманія индивидуальныхъ свойствъ больного, знанія того, что нужно для него и энергіи въ выполненіи всего, что можетъ поддержать расшатывающуюся личность больного и изъ всего того, что создаетъ лѣчащую атмосферу лѣчебницы. Я только что такъ много говорилъ объ этомъ, что, я думаю, всежъ понятенъ основной принципъ этой системы. Къ элементамъ системы моральнаго вліянія относится и цѣлый рядъ способовъ психическаго лѣченія, о которыхъ будетъ сказано ниже.

Считаю нужнымъ еще разъ повторить: разумная система моральнаго вліянія, основанная на знаніи патологіи душевныхъ болѣзней, должна считаться основною въ дѣлѣ леченія душевныхъ болѣзней. Чтобы согласиться съ этимъ, стоитъ припомнить, что даже тогда, когда въ больницахъ было широко распространено связываніе, когда въ нихъ не практиковался ни рабочій, ни постельный режимъ,—онѣ все таки являлись благотѣльными для больныхъ, и многіе больные по выздоровленіи не ставили въ вину врачамъ и ухаживающему персоналу суровость господствовавшего режима, а съ благодарностью вспоминали о добротѣ и вниманіи, которыми они были окружены, и о разумномъ пониманіи ихъ душевнаго состоянія со стороны, по крайней мѣрѣ, нѣкоторыхъ изъ стоявшихъ около нихъ лицъ. Къ тому же нельзя не признать, что и другія системы, къ перечисленію которыхъ я сейчасъ перейду, явились главнымъ образомъ благодаря дальнѣйшему развитію основной системы, которую я называю системой моральнаго вліянія. Суровые способы, которыми въ прежнее время пользовалась эта система, теперь почти цѣлкомъ отошли въ область преданій, но самая система осталась, и безъ нея нельзя дѣйствовать психіатру.

2. Система нестѣсненія (No-restraint). Исторія развитія этой системы такая. Въ прежнее время лѣчебницы для душевно-больныхъ носили названіе „домовъ для умалишенныхъ“; на нихъ смотрѣли не какъ на медицинскія учрежденія, а какъ на мѣста заключенія опасныхъ сумасшедшихъ. Они устраивались на подобіе тюремъ, въ видѣ массивныхъ башенъ съ маленькими рѣдкими окнами, высоко поднятыми надъ поломъ и задѣланными толстыми желѣзными рѣшетками. Больные находились тамъ, какъ тяжелые преступники, въ кандалахъ и прикованные цѣпами къ полу и стѣнѣ. Въ такомъ положеніи оставались они въ скученныхъ и грязныхъ помѣщеніяхъ, иногда въ кѣлѣгахъ на подобіе звѣрей, по цѣлымъ годамъ. Такъ было въ большинствѣ государствъ западной Европы еще не очень давно. Недавно лишь исполнилось сто лѣтъ съ того времени, когда началось въ психіатріи движеніе въ пользу освобожденія больныхъ, въ пользу болѣе гуманнаго призрѣнія ихъ, а именно, когда въ 1792 и 1793 годахъ *Daquin* въ Шамбери въ (Савойѣ) и *Chiarugi* во Флоренціи своими сочиненіями проповѣдывали примѣненіе гуманныхъ мѣръ къ лѣченію душевно-больныхъ, и когда, наконецъ, *Пинель* въ парижскомъ Висетрѣ вмѣстѣ съ своимъ надзирателемъ Пассеномъ снялъ цѣпи, которыми были прикованы душевно-больные въ видахъ безопасности, а *Вильямъ Тьюкъ* въ Англіи создалъ такъ называемое Іоркское убѣжище Общества Друзей, въ которомъ мѣры стѣсненія были замѣнены мѣрами кротости. Около этого времени вмѣсто

цѣпей, которыя употреблялись для обузданія буйныхъ больныхъ, вошла въ употребленіе горячечная или смирительная куртка, которою можно было связывать безпокойнаго больного и давать ему при этомъ возможность пользоваться и чистымъ воздухомъ; особенно безпокойныхъ больныхъ привязывали къ особымъ кресламъ и къ кроватямъ, надѣвали на нихъ спеціально придуманные кожаные пояса съ прикрѣпленными къ нимъ кожаными же нарукавниками. Введеніе этихъ мѣръ обузданія казалось въ то время великой гуманной мѣрой, такъ какъ больные, хотя и связанные, могли двигаться, могли входить изъ своихъ пропитанныхъ смрадомъ комнатъ, и связывались на сравнительно непродолжительный срокъ.

Но толчекъ, данный Пинелемъ и его современниками, развитію гуманныхъ взглядовъ по отношенію къ душевно-больнымъ не могъ остановиться на этомъ. Вскорѣ, а именно въ 30-хъ и 40-хъ годахъ нѣкоторые изъ англійскихъ психіатровъ заявили горячій протестъ противъ какого бы то ни было связыванія. Изъ этихъ врачей особенно выдѣляется Конолли, который съ настойчивостью и убѣдительною доказывалъ, что даже простое связываніе въ горячечную рубашку приноситъ больше вреда, чѣмъ пользы: „горячечная рубашка, говоритъ онъ своимъ противникамъ, только раздражаетъ больныхъ; оттого у васъ въ больницахъ такъ много буйныхъ, что вы ихъ связываете: подумайте лучше о причинахъ буйства, улучшите пищу, помѣщенія, дайте больше воздуха, будьте внимательнѣе къ больнымъ, дайте имъ отдѣльные помѣщенія, наблюдайте за прислугой и перестаньте надѣяться на обузданіе путемъ связыванія,—тогда и буйства въ больницахъ будутъ меньше“. И дѣйствительно, когда въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ, по убѣжденію Конолли, изгнали изъ употребленія горячечную рубашку, оказалось, къ удивленію, что „буйныхъ“ больныхъ стало гораздо меньше; тогда стало очевидно, что во многихъ случаяхъ *буйство само обуславливалось связываніемъ*. Больше рѣзкаго примѣра въ пользу знаменитаго положенія: „не противься злу насиліемъ“—трудно найти ¹⁾...

1) Однако при всей симпатіи къ этому часто забываемому принципу безпристрастие заставляетъ меня оговориться, что именно отношеніе къ душевно-больнымъ и указываетъ на невозможность *абсолютнаго* примѣненія этого принципа. Въ самомъ дѣлѣ, вѣдь нельзя же не употребить, хотя бы въ наиболѣе мягкой формѣ, насилія, когда видишь больного, стремящагося сдѣлать вредъ себѣ и другому; нельзя иногда безъ насилія помѣнить его въ боѣшицу; нельзя не задержать его вопреки его волѣ въ лѣчебницѣ, нельзя не накормить, хотя бы и съ порядочнымъ насиліемъ, если онъ подъ вліяніемъ бреда отказывается

Система, при которой ставился въ обязательное правило не связывать больныхъ, даже при самыхъ сильныхъ степеняхъ безпокойства, была названа системой No—restraint—несѣсенія (вѣрнѣе несвязыванія). По этой системѣ связываніе больныхъ не только въ горячечную куртку, даже полотенцами, не допускается многими абсолютно, а другими во всѣхъ случаяхъ, за исключеніемъ тѣхъ, когда нужно произвести хирургическую операцію у душевно-больного. Въ этомъ отрицаніи механическихъ способовъ сѣсенія заключается то, что составляетъ такъ наз. негативную (отрицательную) сторону системы несѣсенія. Но она сильна не этой только стороною; рядомъ съ негативною идетъ и вытекающая изъ нея позитивная сторона — улучшеніе всѣхъ способовъ лѣченія и содержаніе больныхъ. Всѣмъ обузданія связываніемъ въ заведеніяхъ, гдѣ принята была эта система, стало развиваться болѣе внимательное отношеніе къ больнымъ, болѣшая индивидуализація, болѣшая забота о правильной гранировкѣ, о томъ, чтобы больнымъ доставлялась въ достаточномъ количествѣ питательная пища, возможность двигаться на воздухѣ, возможность пользоваться развлеченіями и полезными занятіями; чѣмъ болѣе улучшалась жизнь въ заведеніяхъ для душевно-больныхъ, тѣмъ становились и покойнѣе больные, — и громадное большинство испихитровъ, покинувшихъ горячечную рубашку, ясно видѣли, что и поводовъ къ ея употребленію становилось все меньше.

Гуманная, просвѣтительная и глубоко разумная проповѣдь системы несѣсенія однако не сразу была принята: многимъ, не испытавшимъ ее на дѣлѣ, казались невозможнымъ обойтись безъ связыванія; другіе, не употребляя связыванія, стали употреблять взаимно его въ громадныхъ количествахъ парокислоскія средства: хлораль-гидратъ, опій, доводя больныхъ до состоянія оглушенія. Но чистые представители системы несѣсенія возстали и противъ этой замѣны механическаго рестрента — химическимъ, такъ какъ извѣстное употребленіе наркотическихъ несомнѣнно вліяетъ вредно на теченіе душевныхъ болѣзней. Но съ теченіемъ лѣтъ система несѣсенія все болѣе и болѣе стала господствовать въ психіатрии, и соотвѣственно этому улучшились и

отъ ѣды. Поэтому я не могу стоять за абсолютное примѣненіе принципа „не противленія злу насиліемъ“. Но считаю необходимымъ указать, что по отношенію къ душевно-больнымъ очень и очень часто принципъ этотъ содержитъ въ себѣ указанія высокой *практической мудрости*, такъ какъ чѣмъ меньше мы будемъ прибѣгать къ насилію, чѣмъ болѣе будемъ стараться замѣнять его другими мѣрами, имѣющими въ виду *улучшить* положеніе больного и *предупредить* то, что потребовало бы насилія, тѣмъ болѣе будемъ мы достигать цѣли лѣченія

психіатрическія заведенія. Въ гѣхъ заведеніяхъ, въ которыхъ примѣненіе горячечной рубашки уничтожено, естественно развѣлась необходимость болѣе внимательно относиться къ больнымъ, употреблѣть болѣе старанія и болѣе времени на уходъ за ними. Вслѣдствіе этого жизнь больныхъ улучшилась и заведенія для душевно-больныхъ перестали походить на старинные „сумасшедше дома“, а сдѣлались дѣйствительными медицинскими лѣчебными средствами и хорошо обставленными пріютами, въ которыхъ заботятся о возможно болѣе удобствѣхъ жизни больныхъ и о предоставленіи имъ возможной для нихъ свободы.

Къ сожалѣнію далеко не вездѣ еще и до сихъ поръ система нестѣсненія признается, какъ абсолютно необходимая. Еще и теперь во многихъ мѣстахъ практикуется связываніе и при томъ не только въ захолустяхъ, но въ такихъ учрежденіяхъ, какъ Вѣнская клиника Крафтъ-Эбинга. Въ отечествѣ Пинеля, во Франціи, еще сравнительно недавно Маньяну приходилось доказывать выдающимся парижскимъ психіатрамъ пользу нестѣсненія. Въ Германіи, правда, новая система нашла энергичнаго и цѣлкаго послѣдователя въ лицѣ Гризингера, который и распространилъ въ ней идеи „свободнаго лѣченія“ (*freie Behandlung*) У насъ, въ Россіи тоже система нестѣсненія все болѣе и болѣе укрѣпляется въ тѣхъ заведеніяхъ, во главѣ которыхъ стоятъ психіатры. Правда, и теперь еще приходится слышать возраженія противъ нея, исходящія даже изъ такихъ центровъ, какъ Петербургъ. Въ своихъ „Клиническихъ лекціяхъ о душевныхъ болѣзняхъ“ старшій врачъ Петербургской психіатрической клиники А. Ф. Эрнцкій говоритъ: „Въ дѣйствительности система абсолютнаго по *restraint* заслуживаетъ болѣе чѣмъ порицанія; примѣненіе ея составило бы жестокое варварство, не согласующееся съ основными правилами гуманности и неприличествующее званію врача. Всѣ громогласныя заявленія кабинетныхъ психіатровъ на съѣздахъ, въ печати и съ кафедръ о фактическомъ причѣненіи абсолютнаго по *restraint* въ управляемыхъ ими заведеніяхъ одна только безцеремонная неправда или злая комедія“ (стр. 222). — Я считаю своею обязанности сдѣлать нѣсколько замѣчаній по поводу этихъ словъ, потому что докладъ „о нестѣсненіи“ на первомъ съѣздѣ русскихъ психіатровъ въ 1887-мъ году дѣлалъ я, и проповѣдывалъ идеи несвязыванія съ кафедры и я утверждалъ, что въ Московской психіатрической клиникѣ никогда не употреблялась горячечная рубашка, также какъ и то, что въ одной Московской лѣчебницѣ, которую я сталъ завѣдывать съ 1881-го года, — вскорѣ была абсолютно выведена горячечная рубашка. Я и теперь могу смѣло утверждать, что съ моей стороны ни обмана, ни комедіи, тѣмъ болѣе зной, не было; мнѣ приходилось наблюдать (въ случаяхъ періодическихъ болѣзней) такихъ больныхъ, которые въ одни приступы находились въ больницахъ, мною завѣдуемыхъ, а въ другіе приступы въ другихъ, гдѣ подвергались связыванію; разница была поразительная — у насъ, гдѣ о горячечной рубашкѣ и помину не было, періоды возбужденія проходили рѣшительно безъ приступовъ такъ называемаго „буйства“, а только съ проявленіями нѣкоторой распушенности, несдержанности и возбудимости, — а тамъ, гдѣ горячечная рубашка была употреблена, — тамъ возбужденіе доходило до того, что для ухода за больной женщиной приставлено было нѣсколько мужчинъ.

Можетъ быть, мнѣ возражать, что клиника и лѣчебница, о которыхъ я говорю, поставлены въ особенно благопріятныя условія. Но мнѣ выпало счастье быть вмѣстѣ съ бывшимъ въ то время главнымъ врачомъ В. Р. Буцке участникомъ выведения горячечной рубашки изъ Московской Преображенской больницы (въ 1887—88 годахъ), переполненной и старой; и тамъ это дѣло удаюсь также, какъ и въ другихъ больницахъ. А сколько земскимъ психіатрамъ удавалось тоже самое при условіяхъ несравненно болѣе трудныхъ. Я смѣю утверждать въ противоположность мнѣнію д-ра Эрлицкаго, что система абсолютнаго по restraint'a есть не „жестокое варварство“, а благо, и что психіатръ долженъ считать своею обязанностью вводить ее всюду, куда ставить его судьба. Правда, это дѣло не всегда легкое: оно требуетъ энергіи и очень большого труда со стороны врача, но за то оно такъ благотворно, что въ немъ самомъ заключается и высокая награда ¹⁾).

3. Система открытыхъ дверей. Когда вводилась система нестѣсненія, то съ послѣдователн рекомендаціи взамѣнъ связыванія помѣщать боль-

¹⁾ Я считаю своимъ долгомъ здѣсь упомянуть объ одномъ, хотя мелкомъ, но имѣющемъ значеніе, обстоятельстве, могущемъ смутить моихъ учениковъ. Въ книгѣ П. И. Ковалевскаго „Тѣченіе душевныхъ и нервныхъ болѣзней“ (Харьковъ 1889, стр. 227) послѣ наложенія системы нестѣсненія, горячимъ сторонникомъ которой является авторъ, сказано: „По мнѣнію С. С. Корсакова слѣдующіе больные должны подвергаться стѣсненію. 1, больные неистовые вообще,—2, эпилептики;—3, больные съ стремленіемъ къ самоубійству,—4, больные, нападающіе на окружающихъ,—5, больные съ стремленіемъ къ разрушенію платья и всего окружающаго,—6, больные, стремящіеся нанести себѣ вредъ,—7, больные нечистоплотные,—8, больные съ наклонностью къ бѣгству,—9, больные, отказывающіеся отъ пищи,—10, опанисты,—11, больные ступорозные, нежелающіе садиться,—12, больные, стремящіеся нанести вредъ врачу,—13, въ вѣ случаяхъ хирургическихъ“.

При этомъ сдѣлана своска на мой докладъ „Къ вопросу нестѣсненій“ (напечатанный въ трудѣхъ перваго съѣзда отечественныхъ психіатровъ, 1881 г.). Можно представить мое удивленіе и огорченіе, когда я это прочелъ: вѣдь въ своемъ рефератѣ я, имѣя въ виду доказать великую пользу нестѣсненія, старался указать, какъ во всѣхъ случаяхъ слѣдуетъ и возможно обходиться безъ горячечной рубашки и безъ связыванія и опровергнуть доводы противниковъ. Ошибка произошла, какъ отвѣтилъ мнѣ на письмо П. И. Ковалевскій, по винѣ корректора и я, конечно, говорю о ней, не потому, что имѣю хоть малѣйшую претензію къ автору: я знаю, что допустить такую несправедливость въ своемъ сочиненіи автору самому гораздо гажелѣе, чѣмъ лицу, относительно котораго написано невѣрное свѣдѣніе и, разъ это типографская ошибка, замѣченная лишь по выходѣ книги, то что-де тутъ дѣлать: съ каждымъ это можетъ случиться. Но все таки книга и теперь существуетъ въ бібліотекахъ; ее могутъ прочесть лица, не вполне знакомыя съ моими взглядами и приписанное мнѣ мнѣніе можетъ ввести ихъ въ недоразумѣніе. Поэтому я и считаю нужнымъ сдѣлать эту замѣтку, тѣмъ болѣе что ранѣе опроверженіе было сдѣлано (самимъ П. И. Ковалевскимъ) лишь въ одномъ изданіи (Архивъ психіатрии, неврологии и судебной психопатологии).

ныхъ въ отдѣльныя комнаты, въ изоляторы и гамъ запирають на время безпокойства. Однако скоро убѣдились, что запираніе, освобождая другихъ больныхъ отъ безпокойнаго сосѣда, дѣйствуетъ на самого больного во многихъ случаяхъ нехорошо. Отсюда явилась потребность ограничить пользование изоляторами, а наконецъ и къ устраненію запиранія вообще. Такимъ образомъ принципъ освобожденія сдѣлалъ еще новыя успѣхи и создавалась система открытыхъ дверей (open door). Въ заведеніяхъ, устроенныхъ по этой системѣ, больные пользуются очень большой свободой, внутреннѣйшій замковъ почти нѣтъ, запираются только ворота, ведущіе въ заведение и то не всегда, больные днемъ сообщаются другъ съ другомъ свободно, мужчины и женщины общаются вмѣстѣ; правда, остается небольшое число запирающихся комнатъ, но ими часло совсѣмъ не пользуются. Такого рода заведенія, при томъ обширныя и превосходно обставленныя устроены преимущественно въ Шотландіи. Проведеніе этой системы удастся только тогда, когда въ больницѣ подъ вліяніемъ внушающаго вліянія однихъ больныхъ на другихъ, подъ вліяніемъ внимательнаго, разумнаго, участливаго отношенія служащаго персонала создается такая атмосфера, которая задерживаетъ больныхъ лучше, чѣмъ рѣшетки и запоры. Это дѣло очень не легкое: оно требуетъ такта, умѣнья, настойчивости, очень внимательнаго отношенія къ проявленіямъ болѣзни. Хотя случавъ побѣга больныхъ въ больницахъ, гдѣ господствуетъ эта система нѣсколько больше, чѣмъ въ больницахъ съ запертыми дверями, но благоприятныя стороны превышаютъ неблагоприятныя, и при хорошемъ персоналѣ служащихъ, при значительномъ удаленіи больницы отъ города съ его кабаками и трактирами примѣненіе этой системы, если не для всѣхъ больныхъ, то для болѣе части, весьма желательно.

4. Система рабочаго режима явилась также слѣдствіемъ принципа освобожденія больныхъ и стремленія доставить имъ средство пользоваться возможными для нихъ благами. Одно изъ самыхъ сильныхъ побужденій человеческой природы составляетъ побужденіе къ дѣятельности, къ занятію. Въ больницахъ для душевно-больныхъ многіе больные лишены возможности удовлетворенія этой потребности; благодаря праздности умственная энергія падаетъ, безцѣльное время препровожденіе ведетъ къ отупѣнію, къ занятію онаизмомъ, подгачивающему физическую и психическую организацію. Для поддержанія шатающейся личности одно изъ самыхъ хорошихъ средствъ есть разумная и соответствующая силамъ плодотворная дѣятельность. Отсюда явилась идея занять больныхъ продуктивной работой. Явились больницы по типу сельскохозяйственныхъ колоній, о которыхъ мы говорили, больницы

съ мастерскими, фермами, фруктовыми садами и огородами. Нѣкоторыя больницы такого рода во время разгара работъ похожи не столько на больницу, сколько на хорошее хозяйственное имѣніе. Оказалось, что систематическія, цѣлесообразныя занятія вліяютъ благотворно не только на хроническихъ больныхъ съ послѣдовательнымъ и прогрессирующимъ слабостіемъ, но и на нѣкоторыхъ острыхъ, давая исходъ энергіи, которая безъ этого проявлялась бы въ разрушеніи и безпокойствѣ. Особенно благодѣтельны работы на чистомъ воздухѣ.

Само собою разумѣется, что организація рабочаго режима требуетъ вниманія и энергіи со стороны врача. Часто самому врачу приходится идти во главѣ рабочаго отряда и своимъ примѣромъ внушать ту объединяющую идею, которая разъ захвативши больныхъ, подавляетъ въ нихъ и стремленіе бѣжать, и стремленіе вредить другимъ людямъ, даже если у нихъ въ рукахъ острые косы и серпы, отвлекаетъ ихъ отъ многихъ болѣзненныхъ идей. При системѣ рабочаго режима очень многіе больные обыкновенно пользуются и преимуществами открытыхъ дверей.

Какъ на одно изъ преимуществъ системы рабочаго режима указываютъ на то, что работа больныхъ прямо денежно выгодна: многіе пищевые продукты заготавливаются больными, больные производятъ постройки, шьютъ платье и бѣлье на всю больницу, шьютъ сапоги, изготовляютъ предметы на продажу. Не отрицая этой стороны и признавая, что иногда сознаніе выгоды работы, является стимуломъ и для самихъ больныхъ, слѣдуетъ однако опасаться придавать слишкомъ большое значеніе этой сторонѣ дѣла: никоимъ образомъ не нужно, чтобы на ней строился бюджетъ больницы, такъ какъ благодаря этому можетъ явиться обремененіе больныхъ работой, стремленіе посылать на работу тѣхъ, кто не долженъ идти, увеличеніе числа рабочихъ часовъ и пр. Денежная выгода есть побочная сторона, главная же цѣль рабочаго режима есть сторона лѣчебная, и если бы работы больныхъ не только не давали барыша, а требовали бы расходовъ, ихъ все-таки нужно вводить.

5. Система постельнаго режима. Большинство больныхъ, страдающихъ серьезными тѣлесными болѣзнями, лѣчатся въ постели, такъ какъ требуютъ покоя и сохраненія силъ. Требованіе покоя и сохраненія физическихъ силъ существуетъ и при многихъ душевныхъ болѣзняхъ; поэтому давно уже совѣтывали нѣкоторыхъ душевно-больныхъ держать въ постели, напр., при остромъ бредѣ, въ случаяхъ сильнаго истощенія. Но лишь въ послѣдніе 10—15 лѣтъ постельный режимъ сложился въ особую систему, которая все болѣе и болѣе распространяется въ

больницахъ для душевно-больныхъ. Оказывается, что находящійся въ постели больной не только гратитъ меньше силъ, но и чувствуетъ себя иначе: положеніе въ постели по закону ассоціаціи идей сочетаетсяъ съ обычными представленіями о болѣзни,—больной сознаетъ и ведетъ себя болѣе, какъ тѣлесно больной, легче подчиняется медицинскому вліянію, болѣе доступенъ физическому изслѣдованію. Это особенно рѣзко замѣтно, когда вновь поступающій больной помещается въ комнату, гдѣ находятся нѣсколько больныхъ, пользующихся постельнымъ режимомъ; больной ложится и часто безъ всякаго протеста подчиняется лежанію. Въ результатъ—гораздо меньше крика, шума, меньше разнузданныхъ движеній и насилій, вслѣдствіе чего въ свою очередь гораздо меньшая потребность въ помѣщеніи больныхъ въ изоляторы. Это наблюденіе и легло въ основу системы постельнаго режима. Она заключается въ сочетаніи постельнаго содержанія съ хорошей организаціей наблюдательныхъ отдѣленій. О послѣднихъ мы говорили—они назначаются для всѣхъ вновь поступающихъ и гребующихъ постоянного наблюденія больныхъ. Въ этихъ отдѣленіяхъ всѣ больные лежатъ, какъ тѣлесно-больные. Примѣръ *многихъ* дѣйствуетъ на каждого, и большинство лежитъ безъ протеста. Правда, иногда приходится приучать и болѣе или менѣе удерживать больного, но часто это оказывается нужнымъ только въ первое время, да и то не для всѣхъ больныхъ. Больные находятся въ постели различное время и по назначенію врача: нѣкоторые — цѣлые сутки, обѣдая и ужиная въ постели, нѣкоторымъ только позволяютъ отправляться въ клозетъ и ванны, другимъ назначаютъ въ извѣстные часы прогулка и общій обѣдъ и ужинъ въ столовой, наконецъ, нѣкоторымъ позволяется проводить болѣе или менѣе значительное число часовъ въ рабочихъ комнатахъ. Все это дѣлается по назначенію врачей.

Благодаря системѣ постельнаго режима характеръ заведеній для душевно-больныхъ рѣзко измѣнился: они стали болѣе похожи на обыкновенныя больницы, изоляціонныя отдѣленія во многихъ изъ нихъ уничтожены за ненадобностью. Интересомъ къ этой системѣ мы особенно обязаны нѣмецкому психіатру Клеменсу Нейсеру. У насъ ее первый ввелъ д-ръ Тимофеевъ въ Домѣ призрѣнія Императора Александра III близъ С.-Петербурга; особеннаго вниманія заслуживаетъ успѣшное введеніе ея въ переполненной старой Екатерининской больницы д-ромъ А. А. Говѣевымъ.

При всей важности этой системы я долженъ однако отмѣтить, что есть больные, которые не подчиняются постельному содержанію: оно ихъ волнуетъ, раздражаетъ, мучитъ; конечно въ этихъ случаяхъ надо

допускать индивидуальныя послабленія. Кромѣ того нужно помнить, что эта система не должна вести къ пренебреженію другими,—особенно рабочей системой и системой моральнаго вліянія; для этого то и нужно, чтобы при всей строгости проведенія системы постельнаго режима бытъ строго соблюдаемъ принципъ правильной дозировки пребыванія въ постели.

Слѣдуетъ отмѣтить, что система постельнаго режима вводится далеко не съ одинаковою легкостью въ различныхъ больницахъ: она гораздо легче примѣняется въ больницахъ большихъ, чѣмъ въ больницахъ маленькихъ, и всего труднѣе въ частныхъ лѣчебницахъ и на дому. Это объясняется тѣмъ, что при послѣднихъ условіяхъ больные находятся виѣ внушающаго вліянія другихъ больныхъ; въ больницахъ большихъ, наоборотъ, всякій вновь поступающій больной сразу входитъ въ среду другихъ лежащихъ больныхъ и безсознательно подчиняется внушающему вліянію обстановки. Поэтому-то въ такихъ больницахъ примѣненіе постельнаго режима и даетъ наиболѣе поразительные результаты. Вообще нужно отмѣнить, что вліяніе своеобразнаго внушенія со стороны созданной въ заведеніи для душевно-больныхъ обстановки имѣетъ очень большое значеніе. Для усиленія этого вліянія при пользованіи постельнымъ режимомъ обыкновенно заботятся о правильномъ размѣщеніи больныхъ, а именно: неспокойныхъ стараются помѣщать въ палатахъ, въ которыхъ находятся больные съ подавленной психической дѣятельностью и ступорозные, и притомъ въ большихъ палатахъ, гдѣ находится много лежащихъ; въ отдѣльныхъ комнатахъ безпокойные больные не легко приучаются къ лежанію, и приходится чаще прибѣгать къ удерживанію.

Все вышесказанное составляетъ терапевтическую силу лѣчебницы, дѣлающую ее лучшимъ мѣстомъ для лѣченія душевно-больныхъ въ тѣхъ случаяхъ, когда существуютъ соответствующія показанія.

Давъ такимъ образомъ указаніе на отвѣтъ, гдѣ лѣчить душевно-больныхъ, я перейду къ изложенію основъ лѣченія наступившей душевной болѣзни.

Какъ уже было сказано выше, первоначально нужно выяснитъ показанія къ причинному лѣченію; затѣмъ нужно выбрать соответствующій способъ лѣченія болѣзненныхъ проявленій. Вся совокупность врачебныхъ мѣръ, направленныхъ къ лѣченію душевно-больныхъ, распадается на мѣры, дѣйствующія на физическую сторону душевно-больныхъ и на психическую и такимъ образомъ лѣченіе душевно-больныхъ распадается на психическое и физическое.

Способы лѣченія душевно-больныхъ, употребляемые въ послѣдніе 50 лѣтъ, чрезвычайно рѣзко отличаются отъ тѣхъ способовъ, которые были въ ходу въ

восемнадцатомъ столѣтіи и въ началѣ девятнадцатаго Преобладающими методами лѣченія въ прежнее время были: ослабляющіи, обуздывающіи, отвлекающіи и устрашающіи. Ослабляющій методъ заключался въ томъ чтобы больного держать на голодной діетѣ, дѣлать ему обильныя кровопусканія, такими способами рассчитывали частью удалить „дурную“ кровь, частью ослабить энергію возбужденнаго больного; результатъ былъ чаще всего усиленіе возбужденія, озлобленіе и истощеніе, кончавшееся ранней смертію. Методъ обуздывающій былъ въ самомъ больномъ ходу. Съ древнихъ временъ уже употреблялось связываніе больныхъ, причемъ древніе врачи совѣтовали употреблять для этого мягкія ткани; потомъ стали употреблять кандалы и цѣпи и стали придумывать всевозможные иногда очень сложные аппараты; такъ, въ одномъ изъ англійскихъ пріютовъ для умалишенныхъ были въ ходу жѣлезныя пояса, которые стискивали горло и туловище: къ жѣлезному поясу приделана была цѣпь, проходившая сквозь отверстие въ стѣнѣ, близъ которой находился прикованный больной. Во время припадка возбужденія слуга изъ сосѣдней комнаты брался за конецъ цѣпи и изо всѣхъ силъ притягивалъ больного, чтобы онъ ударился о стѣну.. И это тогда называлось лѣченіемъ.. Я уже говорилъ, что Пинель и другіе современники его встали и противъ употребленія цѣпей, но онѣ до сихъ поръ не исчезали изъ числа аппаратовъ для лѣченія душевно-больныхъ и не исчезли и до сихъ поръ, даже въ западной Европѣ¹⁾.. Взамѣнъ цѣпей Пинель и его ученики придумывали разныя приспособленія, которыя могли бы ихъ замѣнить. Самъ Пинель ввелъ горячечную куртку, зашиуровывающуюся на спинѣ больного, съ длинными рукавами, въ которые вкладывались руки; концы рукавовъ старательно и искусно обводились вокругъ туловища и верхнихъ конечностей и завязывались особымъ узломъ. Эта горячечная или смирительная куртка или (болѣе длинная) рубаша и до сихъ поръ еще пользуется любовью многихъ врачей. Въ Москвѣ въ психіатрическихъ больницахъ къ счастью она почти совсѣмъ вывелась, и если ее гдѣ нибудь еще употребляютъ въ Московскихъ больницахъ, то тамъ, гдѣ психіатры лишены самостоятельности; но было время и сравнительно недавно, когда она и въ Москвѣ была въ употребленіи; когда я по окончаніи курса пришелъ въ Московскую Преображенскую больницу, чтобы поступить туда врачомъ, тогдашній главный врачъ, психіатръ, пользовавшейся заслуженной извѣстностью, сказалъ мнѣ: „въ университетѣ вѣдь васъ мало учили психіатріи; вы даже, вѣроятно, не знаете, какъ связывать“, и первый урокъ мой былъ урокъ связыванія. И, дѣйствительно, это было важно знать въ то время, отъ неаккуратнаго связыванія развивались параличи нервовъ верхнихъ конечностей, отеки, флегмоны.. Другія обуздывающія средства, придуманныя вмѣсто цѣпей, были: сѣти, которыми пользовался Кларуджи, деревянный ящикъ въ родѣ футляра для старинныхъ часовъ съ отверстіемъ для головы, кожаная кираса съ кожаными рукавами, пристегнутыми къ поясу, неподвижное кресло, къ которому привязывались туловище, руки и ноги, причемъ голова вставлялась иногда въ особый ящикъ. На нѣкоторыхъ больныхъ надѣвалась особая каска съ ремнями, подхватывавшими подбородокъ и сжимавшими челюсти (у больныхъ, которые стремились кусать языкъ); на кричащихъ больныхъ надѣвали крѣпкую кожаную

¹⁾ Въ Московской психіатрической клиникѣ есть цѣпные кандалы, привезенные сравнительно недавно д-ромъ Н. Н. Важенковымъ изъ Liegeux (Бельгія).

маску (Лутепритова маска), или ичь вставляли въ ротъ своеобразную „грушу“. Всѣхъ аппаратовъ такого рода нельзя и перечислить, и придумывали ихъ лучшіе психіатры начала XIX вѣка. Таковъ былъ способъ обуздывающій, способъ механическаго стѣсненія,—противъ котораго возсталъ Конолли, за которымъ послѣдовало большинство просвѣщенныхъ психіатровъ, выбросившихъ весь этотъ сложный аппаратъ какъ вредный и жестокій.

Съ неменьше жестокими средствами выступали и при лѣчении способами отвлекающими и устрашающими. Чтобы отвлечь вниманіе, измѣнить направление мысли больного старались причинить ему цѣлый рядъ неприємныхъ ощущений или испугать его. Съ этой цѣлью кожу (особенно головы и затылка) больныхъ растрепывали разбѣдающими мазями, дѣлали прижиганія желѣзомъ. Въ большемъ ходу были холодные души, сильной сурей бившіе по головѣ, по животу и по суняѣ, поливаніе и капаніе на голову ледяной водой. Обычнымъ средствомъ было также употребленіе рвотнаго камня, который давался больнымъ, чтобы вызывать постоянную тошноту, отъ которой больной долженъ былъ позабывать о своихъ бредовыхъ идеяхъ. Съ тою же цѣлью строились особые качели и громоздкія вертящіяся машины (одну изъ нихъ придумалъ Дарвинъ, дѣдъ знаменитаго біолога), въ которыя помещался больной. Съ цѣлью отвлеченія вниманія больные помещались также въ особые снаряды въ родѣ бѣлнчяго колеса; колесо вертѣлось, и больной долженъ былъ перебирать ногами, чтобы не упасть; въ томъ же родѣ была устроена и лѣстница съ опускающимися подставками. Если и это не помогало, на больныхъ дѣйствовали испугомъ: съ этой цѣлью больныхъ сбрасывали съ 3-го этажа (правда, внизу растянута была сѣть), бросали въ воду. Знаменитый Гюисленъ придумалъ такой аппаратъ: на водяномъ бассейнѣ стояла заманчивая бѣдѣдка, въ которую входилъ больной; вдругъ доска, на которой онъ стоялъ, выскальзывала изъ подъ его ногъ, и онъ мгновенно погружался въ бассейнъ. Онъ же совѣтывалъ окружать больныхъ гадами, скорпіонами, змѣями (конечно такъ, чтобы они не поранили больного). Знаменитый Рейль, именемъ котораго названа *insula* головного мозга,—совѣтывалъ вѣшать больныхъ къ потолку комнаты, и падать изъ огнестрѣльныхъ орудій, грозить больному каленымъ желѣзомъ. Многіе психіатры приказывали сужителямъ формально бить больныхъ, а въ нѣкоторыхъ больницахъ каждому больному давалось по 40 ударовъ розогъ!

Трудно повѣрить всему этому, а между тѣмъ это все было, и было вовсе не такъ давно. И замѣчательно: умнѣйшіе люди своего времени, представители гуманнѣйшей профессіи, старательно измышляли всѣ эти способы инквизиціи,—въ какомъ то странномъ ослѣпленіи думая, что приносятъ пользу. Исторія психіатріи, сообщающая намъ объ этомъ, заставляетъ глубоко задуматься всякаго мыслящаго человѣка: сколько ошибокъ человеческого ума и сколько страданій производитъ мы, борясь не съ дѣйствительною причиною бѣдствія, а съ воображаемыми и нами самими придуманными страшными лицами. Всякому, особенно людямъ, отъ дѣйствій которыхъ зависитъ судьба другихъ людей, нужно знать и помнить эту печальную страницу психіатріи, также какъ помнить и другую, свѣтлую страницу исторіи введенія нестѣсненія, доказавшую съ необыкновенной очевидностью, что связываніе, обузданіе физическимъ насиліемъ—порождаетъ злобу и возбужденіе, а удаленіе насильственныхъ мѣръ уже одно способствуетъ успокоенію; а если при этомъ увеличи-

вать пользованіе покоемъ и вообще благомъ, то дѣлается ненужнымъ всякое стѣсненіе, дается возможность людей, лишенныхъ разсудка, видѣть тихими и расположенными къ тому учрежденію, въ которомъ они живутъ. Какъ это оказалось относительно душевно-больныхъ, такъ стоитъ дѣло и въ обычной жизни. каждый человѣкъ долженъ помнить, что не зломъ и не грубымъ насиліемъ усмиреніе всего можно бороться со зломъ и бѣдствіемъ, а увеличеніемъ массы добра, (которое само нейтрализуетъ зло) и предупреждающимъ, разумнымъ отношеніемъ къ причинѣ бѣдствія.

Когда явлюсь освободительное направленіе въ психіатриі, — стало ясно, что все бывшее въ употребленіи сложныя аппараты не только не нужны, но даже вредны, жестокіе снаряды были отброшены, но все еще оставалось предубѣжденіе, что для душевно-больного нужно придумывать все „особенное“, и зданія строились особенно неудобныя, и окна помѣщались въ комнатахъ такъ, какъ они не помѣщаются въ обычныхъ жилищахъ, рамы дѣлались съ мелкими переплетами, въ нихъ вставлялись дорогія корабельныя стекла, и ни они защищались, хотя и изящными, но все же рѣшетками: сады старательно очищались отъ деревьевъ и камешковъ („буйные сады“); комнаты обивались обивками или дорого стоящими матрацами; ванны дѣлались не простыя, а съ сложными подъемными кранами, которые подвѣсывали и опускали больного въ воду. . Но мало-по-малу и это все исчезаетъ, такъ какъ предрассудки уменьшаются и оказывается, что лучше всего больные чувствуютъ себя въ простыхъ комфортабельныхъ и свѣтлыхъ помѣщеніяхъ, согрѣтые пріятливостью окружающихъ больного, способныхъ разумно отнестись къ состоянію его души и пониманію нужды.

Переходимъ теперь къ практическимъ въ настоящее время способамъ лѣченія. Прежде всего нужно отмѣтить здѣсь, что мы не имѣемъ вообще какихъ нибудь специфическихъ средствъ, которыми бы излѣчивались душевныя болѣзни. Лишь въ немногихъ случаяхъ, когда душевное расстройство обуславливается очень определенной и легко устранимой причиной (рефлекторныя психозы вследствие раздраженія периферическихъ нервовъ, напр., при инородныхъ тѣлахъ въ ухѣ, нѣкоторые интоксикаціонныя психозы и т. п.), мы, применяя соответствующее причинное лѣченіе, можемъ дѣйствовать прямо на корень болѣзни; въ другихъ же случаяхъ мы различиваемъ на то, что многіе приступы душевныхъ болѣзней при благоприятныхъ условіяхъ сами проходятъ, и потому должны поставить больного въ такія условія, чтобы они способствовали скорѣйшему ходу къ выздоровленію. Условія эти, применяемые въ той или другой мѣрѣ, и служатъ главными средствами психическаго и физическаго лѣченія.

Психическое лѣченіе.

1. Сюда прежде всего относится **успокоеніе больного**. Душевно больному нуженъ моральный покой, особенно въ началѣ душевнаго забо-

лѣванія. Какъ я сказалъ выше, очень часто вредятъ больному тѣмъ, что, видя его тоскливымъ, задумчивымъ, стараются развѣчь, разсѣять, заставляють предпринимать далекія путешествія, ѣздить по спектаклямъ, знакомымъ. Наоборотъ, въ большинствѣ случаевъ нужно уменьшить кругъ впечатлѣній больного, поставить его въ условія однообразія съ сравнительно малымъ количествомъ сильныхъ впечатлѣній. Въ виду этого нужно больного удалить отъ всего, что раздражаетъ больного, удалить отъ семьи, близкихъ, отъ дѣтъ, отъ матеріальныхъ заботъ. Какъ быю сказано выше, это всего лучше достигается помѣщеніемъ больного въ лѣчебницу, но иногда возможно достигнуть этого и на дому. Ради достиженія спокойствія употребляются цѣлый рядъ мѣръ, о которыхъ будетъ сказано ниже.

2. Помѣщеніе больного въ лѣчебницу и уединеніе на дому есть, какъ мы говорили, весьма важная терапевтическая мѣра. О значеніи лѣчебницы, какъ самого могущественнаго лѣчебнаго средства противъ душевныхъ болѣзней, мы говорили уже очень подробно; мы говорили также о томъ, какъ помѣщать больного въ лѣчебницу какъ обставить его въ ней. Если лѣчение почему нибудь происходитъ въ домашней обстановкѣ, въ тѣхъ случаяхъ, когда домашнее лѣчение предпочитается только въ силу предубѣжденія противъ лѣчебницы или невозможности найти соотвѣтствующее помѣщеніе,—нужно имѣть въ виду и въ домашней обстановкѣ создать тѣ условія, которыя имѣются въ лѣчебницѣ,—т.е. дать больному удобное помѣщеніе, устранить его отъ вліянія родственниковъ, окружить способнымъ къ уходу персоналомъ, назначить правильныи режимъ относительно пищи, постельнаго содержанія, занятій, но часто, сколько бы мы ни старались, мы не въ состояніи дать того, что есть въ лѣчебницѣ, напр., вліянія совершенно чуждой обстановки, гдѣ больной не чувствуетъ себя хозяиномъ, вліянія опытнаго персонала и благотворнаго внушающаго вліянія другихъ больныхъ.

Само собою разумѣется, что въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ нѣтъ прямого показанія къ помѣщенію въ лѣчебницу, тамъ обстановка при домашнемъ лѣченіи должна быть устроена сообразно требованіямъ болѣзни. Тутъ можетъ быть не нужно будетъ полного уединенія больного, а лишь ограниченіе свиданій, не полное прекращеніе занятій, а лишь правильное направленіе ихъ.

Намъ остается рѣшить еще одинъ вопросъ: если было показано *уединеніе больного* въ домашней обстановкѣ или въ лѣчебницѣ, то *какъ долго оно должно продолжаться?* Это вполнѣ зависитъ отъ характера болѣзни и ея хода. Въ случаяхъ благопріятнаго теченія все-таки нужно дожидаться полного выздоровленія. Тогда только можетъ быть рѣчь о

томъ, чтобы постепенно уменьшать степень отдѣленія больного отъ вліяній домашней среды. Полное прекращеніе отдѣленія, т. е. выписку изъ больницы, въ большинствѣ случаевъ лучше разрѣшать только при полномъ выздоровленіи; правильнѣе даже выдержать больного еще нѣсколько времени послѣ выздоровленія. При ранней выпискѣ часто остаются признаки нервной слабости, которые при столкновеніи съ жизнью не уменьшаются, а увеличиваются. Передъ окончательной выпиской иногда полезны пробныя отпуски въ домашнюю обстановку. Въ этомъ отношеніи при лѣченіи больныхъ на дому выдержать больного при выздоровленіи столько, сколько нужно, обыкновенно не удастся, такъ какъ для того, чтобы не раздражать больного отказами, приходится сравнительно рано позволять свиданія съ родными и знакомыми и разрѣшить выѣзды.

При выпискѣ больныхъ изъ больницы правильнѣе не отпускать ихъ однихъ, а передать на попеченіе близкихъ людей, снабженныхъ, конечно, соотвѣствующими наставленіями.

Иногда приходится выписывать больного изъ лѣчебницы и ранѣе выздоровленія: 1) въ случаяхъ, когда наступило лишь улучшеніе симптомовъ и трудно надѣяться на выздоровленіе, а дальнѣйшее пребываніе въ лѣчебницѣ лишь тягостно для больного и не можетъ принести ему пользы и 2) когда по минованіи нѣкоторыхъ симптомовъ болѣзнь затягивается, и нужно предпринимать какія нибудь новыя мѣры, — перемѣщеніе въ другую обстановку, въ другой климатъ или въ благоприятныя домашнія условія, или 3) когда пребываніе въ больницѣ ухудшаетъ состояніе больного, а онъ не представляетъ опасности.

Въ особенно неблагоприятныхъ случаяхъ удаленіе отъ домашней обстановки и уединеніе приходится продолжать много лѣтъ, потому что соприкосновеніе съ обычными условіями жизни ведетъ къ возбужденію и опаснымъ послѣдствіямъ.

3. Обращеніе съ больными. Въ этомъ отношеніи, конечно, трудно составить общія правила. Опытность и тактъ врача и окружающихъ указываютъ, какой способъ обращенія наиболѣе удобенъ въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ. Какъ общее правило, нужно считать, что окружающіе больного лица должны отличаться выносливостью, терпѣніемъ и сдержанностью. Если человѣкъ, ухаживающій за больнымъ, самъ легко раздражается, то онъ чаще всего только приноситъ вредъ больному. Нужно спокойно выслушивать все, что больной говоритъ, нужно терпѣливо выжидать возможность сдѣлать то, что вамъ нужно относительно больного, не светиться, не спѣшить, нужно хладнокровно предвидѣть, что больной можетъ сдѣлать себѣ и другимъ вреднаго и заранѣе

устраняя поводы къ возникновенію какого-нибудь вреднаго намѣренія. Нужно постоянное вниманіе, бдительный надзоръ. Въ то же время обращеніе съ больнымъ должно быть кроукое, любезное (но безъ слащавости и излишней фамильярности, иногда оскорбляющей и раздражающей больныхъ). Нужно имѣть бодрый видъ, не теряться, дѣйствовать вѣренпо, отвѣчать находчиво. Не слѣдуетъ обманывать больныхъ. Правда, иной разъ приходится скрывать отъ больныхъ ту или другую истину, напр., не сообщать имъ извѣстій, могущихъ ихъ взволновать, — но обманъ, особенно своекорыстный, не долженъ примѣняться къ больнымъ. Ничто такъ не раздражаетъ больныхъ, ничто такъ не роняетъ авторитета врача и надзирателей, какъ ложь и фальшь. Достаточно прислугѣ, надзирателю или врачу хоть разъ сфальшивить передъ сомнѣтельнымъ больнымъ, чтобы навсегда испортить отношеніе. Многие думаютъ, что они дѣлаютъ совершенно невинную вещь, говоря больнымъ очевидную ложь въ расчетѣ, что больные не поймутъ; но больные часто очень чутко понимаютъ фальшь и не допускаютъ никакого спускожденія къ лжецамъ и фальшивымъ людямъ.

Въ отношеніяхъ съ больнымъ правильнѣе гать, идѣ можно, сохранить такую форму, которая соблюдается въ отношеніяхъ съ психически здоровыми людьми и не относится къ больнымъ, какъ къ лицамъ, не понимающимъ того, что происходитъ около нихъ. Многие больные, съ виду мало понимающіе, очень живо чувствуютъ, что съ ними обращаются какъ съ безмысленными существами, и, конечно, сгорадаютъ отъ этого.

По отношенію къ больнымъ женщинамъ нужно быть очень осторожнымъ въ словахъ и дѣйствіяхъ со стороны врачей мужинъ. Не слѣдуетъ садиться на ихъ кровати, не слѣдуетъ обхватывать больныхъ рукой, какъ нѣкоторые имѣютъ дурную привычку дѣлать, слѣдуетъ избѣгать видѣть обнаженное тѣло. Изслѣдованіе половой системы женщины удобнѣе производить приглашенному постороннему врачу, а не врачу отдѣленія.

При разговорѣ между собою при больномъ нужно всегда принимать во вниманіе то, какъ больной можетъ отнестись къ разговору. Поэтому слѣдуетъ избѣгать разговоровъ о немъ самомъ. Въ высшей степени досадно и грустно бываетъ видѣть, какъ иногда врачи, показывая посетителямъ больницу и нѣкоторыхъ больныхъ, говорятъ безъ всякаго стѣсненія о слабоуміи, прогрессивномъ параличѣ при самихъ больныхъ. Всѣ эти разговоры, также какъ разговоры о больномъ со студентами при обходѣ въ клиникѣ нужно вести съ больнымъ такюмъ и осторожностію.

Возможна ли иногда строгость съ больными? Карательныхъ мѣръ я рѣшительно не допускаю. Иной разъ нѣкоторыя мѣры, какъ, напр. переводъ больного изъ одного отдѣленія въ другое могутъ быть приняты больнымъ, какъ наказаніе. Этого во всякомъ случаѣ нужно избѣгать: нужно стараться, чтобы и это не казалось карательною мѣрою, а являлось бы естественнымъ слѣдствіемъ состоянія больного и дѣлалось бы въ интересахъ его пользы и успокоенія. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ можно, конечно, придать своему гонимъ нѣсколько болѣе серьезный гонимъ, выразить огорченіе и недовольство поступкомъ больного, но карательныя мѣры, практикуемыя нѣкоторыми психиатрами, особенно такія безсмысленныя, какъ оставленіе безъ обѣда,—я не могу считать допустимыми.

4. Надзоръ. Я уже говорилъ на стр. 464 о его значеніи, говорилъ, что онъ во многихъ случаяхъ долженъ быть самый бдительный, въ другихъ случаяхъ онъ можетъ быть сравнительно мало нуженъ. Въ большинствѣ случаевъ нужно стараться, чтобы онъ не былъ назойливъ, былъ до известной степени замаскированъ. Прислугу внимательно наблюдать и въ тоже время не раздражать этимъ больныхъ въ высшей степени важное дѣло...

5. Вліяніе больныхъ другъ на друга. О немъ уже было сказано. Больные несомнѣнно вліяютъ другъ на друга; вліяніе это сводится на дѣйствіе примѣра, на своеобразное внушающее взаимодействіе сожителей другъ на друга, а также на возбуждающее дѣйствіе одного человѣка на другого. Вліяніемъ больныхъ другъ на друга мы можемъ пользоваться для лѣченія; особенно хорошо дѣйствуютъ поправляющіеся больные, помогающие другимъ больнымъ распуываться въ бредовыхъ идеяхъ и поддерживающіе авторитетъ врача; бываютъ случаи, что больной, не слушающій врача, уговаривающаго его съѣсть что-либо, съѣстъ, когда ему скажетъ другой больной или подастъ свое кушанье. Точно также взаимнымъ вліяніемъ больныхъ другъ на друга держится система рабочаго режима, постельнаго содержанія и даже система открытыхъ дверей.

Само собою разумѣется, что не всѣ больные благотворно вліяютъ другъ на друга; нѣкоторые рѣшительно не уживаются между собою, или, наоборотъ, такъ тяготеютъ другъ къ другу, что это становится даже вредно; иногда больные перенимаютъ другъ у друга бредъ, подражаютъ въ отказѣ отъ пищи, въ сопротивленіи врачъ, въ разныхъ шалостяхъ. Тогда нужно отдѣлить ихъ другъ отъ друга. Съ этой цѣлью происходитъ перемѣщеніе больныхъ одной палаты въ другую, или изъ одного отдѣленія въ другое, или помѣщеніе больного въ

отдѣльную комнату, изоляція. Всякій такой переводъ долженъ производиться самимъ врачомъ, который старается, чтобы переходъ былъ обставленъ какъ можно мягче. Во многихъ больницахъ больные мужчины не встрѣчаются вовсе съ больными женщинами, или встрѣчаются лишь въ исключительные дни (во время спектаклей, концертовъ, богослужения). Я ничего не имѣю противъ того, чтобы больные обоихъ половъ встрѣчались гораздо чаще; въ Московской клиникѣ и женщины и мужчины вмѣстѣ работаютъ, вмѣстѣ играютъ въ саду, по вечерамъ сидятъ въ залѣ для бесѣдъ, развлеченій. Это очень оживляетъ и даетъ жизни характеръ бѣлой семейности. Нужно только, чтобы при этомъ всегда были внимательные надзиратель и надзирательница; при приступахъ полового влеченія нужно тактично предупреждать могущія быть неприятыя проявленія.

6. Свиданіе съ родственниками, переписка. Въ очень многихъ случаяхъ, особенно въ первое время острой болѣзни, свиданія съ родственниками не допускаются вовсе; свиданія раздражаютъ больныхъ, утомляютъ и выводятъ изъ того состоянія разумнаго одинообразія, въ которое больные поставлены, и въ которомъ болѣзнь течетъ наиболѣе правильно. Само собою разумѣется, что въ этомъ отношеніи больные должны быть строго индивидуализированы, точно также, какъ и родственники. Нѣкоторымъ больнымъ нельзя допускать свиданія до полного выздоровленія, потому что если допустить его раньше, то родственники, услышавъ отъ больного жалобу или просьбу взять, — часто не слушаютъ врачей и берутъ больного, не дожидаясь выздоровленія, и тѣмъ вредятъ дѣлу. Въ другихъ случаяхъ наоборотъ полезно дать больному свиданіе, благодаря которому онъ начнетъ распускаться въ своихъ ложныхъ представленіяхъ. При разрѣшеніи свиданій слѣдуетъ предупреждать родственниковъ о томъ, что можно говорить больному и чего нельзя.

Я долженъ сказать, что я вообще строже отношусь къ свиданію больныхъ съ родными, чѣмъ многіе другіе психіатры: нѣкоторые, какъ Marandon de Montuel, увѣряютъ, что никакого вреда отъ свиданій не бываетъ и позволяютъ больнымъ видѣться съ родными во всякое время.

Переписка съ родными можетъ быть дозволена и раньше разрѣшенія свиданій. Письма родственниковъ однако должны быть контролируемы, чтобы не было сообщено какихъ нибудь извѣстій, дѣйствующихъ вредно; письма больныхъ тоже должны читаться врачомъ, съ одной стороны, чтобы лучше узнать содержание душевной жизни больного, а съ другой и для того, чтобы сдѣлать родственникамъ ту или другую примѣску во избѣжаніе могущихъ быть недоразумѣній. Точно также врачъ долженъ контролировать все, что приносится больному.

7. Занятія больныхъ. Мы уже говорили, что цѣлесообразныя занятія играютъ существенную роль въ лѣченіи душевныхъ болѣзней. Каковы должны быть эти занятія, это зависитъ отъ особенностей случая. Въ началѣ острой болѣзни обыкновенно никакія занятія невозможны; лишь поминованіе бурныхъ симптомовъ является возможностью давать какія занятія—частью физическія, частью умственные; въ началѣ позволяются лишь такія занятія, какъ разсматриваніе иллюстрированныхъ журналовъ, вязаніе деревянными шпильками, или раздѣбаніе снѣгу и листьевъ въ саду, затѣмъ постепенно кругъ занятій расширяется: позволяется чтеніе, при чемъ выборъ книгъ и журналовъ должны производиться врачами: въ благоустроенныхъ больницахъ врачи просматриваютъ всѣ новые номера газетъ и журналовъ и все, что можетъ дѣйствовать на больныхъ, не пропускается въ отдѣленіе. Выборъ занятій для больныхъ также лежитъ на обязанности врача: инымъ возможны лишь домашнія занятія съ не опасными орудіями, подъ наблюденіемъ надзирателей, рисованіе, переписка, раскрашиваніе майоликовыхъ издѣлій, рукодѣлія, приготовленіе искусственныхъ цвѣтовъ, уходъ за растениями, занятія нѣкоторыми частями переплетнаго дѣла, вышиваніемъ и пр.). Другимъ возможны занятія и съ такими орудіями, какъ косы, серпы, топоры, также занятія въ прачешной, въ разнаго рода мастерскихъ. Серьезныя умственныя занятія могутъ также быть возможныы выздоравливающимъ и нѣкоторымъ хроническимъ больнымъ. Весьма полезнымъ занятіемъ является обученіе грамотѣ прислуги, а иногда и дѣтей.

Правильная организація занятій есть не роскошь, а необходимость. Нужно помнить, что у нѣкоторыхъ больныхъ потребность къ труду составляетъ законъ же инстинктъ какъ потребность къ ѣдѣ. Иногда самый неуживчивый больной оказывается чрезвычайно удобнымъ, когда его время занято работою. Работа, какъ и все, должна быть индивидуализирована.

8. Развлеченія и увеселенія имѣютъ также важное значеніе въ лѣченіи душевныхъ болѣзней, но не въ самомъ началѣ и не во время бурныхъ приступовъ. Назначаемыя развлечения бывають очень разнообразны: игры въ шашки, карты являются обыкновенно первыми развлечениями, затѣмъ идетъ чтеніе вслухъ; больные, которымъ возможно, сходятся вмѣстѣ, занимаются музыкой, хоровымъ пѣніемъ, танцами, играми; катанье на конькахъ тоже доставляетъ больнымъ полезное удовольствіе, также какъ и прогулки компаніями. Въ больницахъ для душевно-больныхъ устраиваются вечерники, чтенія съ волшебными фо-

нарядами, концерты и спектакли, которые доставляют особенное удовольствие, когда больные сами принимают участие.

Что касается музыки, то какъ способъ развлечения это безспорно довольно хорошее средство. Въ печати нерѣдко является указаніе на особенное лечебное значеніе музыки. Дѣйствительно музыка вліяетъ благопріятно на настроеніе, а такъ какъ расстройство настроенія составляетъ важный элементъ душевныхъ болѣзней, то и полезное вліяніе музыки весьма возможно. Однако хорошихъ наблюденій въ этомъ отношеніи мы не имѣемъ.

9 Свободный выходъ больныхъ является однимъ изъ благопріятно дѣйствующихъ условий при леченіи по системѣ открытыхъ дверей. Конечно для разрѣшенія свободнаго выхода нужна строгая индивидуализація или увѣренность, что въ заведеніи созданъ уже путемъ взаимнаго вліянія и господствующаго внушенія тотъ духъ, при которомъ побѣги и выходъ больныхъ изъ границъ, имъ дозволенныхъ, являются сами по себѣ или невозможными, или мало вѣроятными. Присутствіе на богослуженіяхъ въ больницѣ или внѣ больницы тоже должно быть разрѣшаемо врачами, смотря по характеру болѣзни и больного.

10. Собственно психическое воздѣйствіе врача на больного сводится на вліяніе его путемъ примѣра, на вліяніе внушающаго дѣйствія, правильнаго обращенія и цѣлесообразныхъ бесѣдъ. Цѣлью психическаго воздѣйствія должно являться улучшеніе настроенія, подавленія ложныхъ представленій и укрѣпленіе воли больного и направленіе его дѣйствій.

Въ большинствѣ случаевъ прямая разубѣжденія мало дѣйствуютъ на больного; это особенно видно, когда желаютъ путемъ разубѣжденія уничтожить бредовыя идеи. Оказывается, что настойчивыя разубѣжденія, споры объ идеяхъ бреда почти никогда не приносятъ пользы больному, а только раздражаютъ его. Нѣкоторыя хитрости, придумываемыя для устранения бреда, обыкновенно не достигаютъ цѣли; особенно дурно, если при этомъ дѣлается что-либо, что заставляетъ больного убѣждаться въ вѣрности бреда. Это видно изъ такого примѣра: чтобы освободить одного больного отъ ложной идеи, что у него существуютъ въ животѣ лягушки, въ испражненія больного бросили нѣсколько этихъ животныхъ. Больной обрадовался и сказалъ врачамъ: „вы видите я правъ, вижу теперь удалитъ тѣхъ, которые еще остались“. Одной женщиной, воображавшей, что у нея въ животѣ змѣя, знаменитый хирургъ Вельпо сдѣлалъ небольшой разрѣзъ на животѣ и, бросивъ въ тазъ змѣю,—показать съ торжествомъ больной. Та осмотрѣла змѣю и воскликнула: „Несчастье, это самка,—въ животѣ остались дѣтеныши“. Вообще борьба съ

формой бреда безъ лѣченія того, что служить его основой, не имѣть большого значенія. Нужно помнить, что содержаніе бреда есть болѣею частью явленіе второстепенное, и нужно стремиться не столько къ удаленію его виѣшняго проявленія, сколько къ удаленію того состоянія, которое обусловливаетъ бредъ. Самое правильное отношеніе къ бреду больного такое: или совѣтъ не говорить о немъ, или тамъ, гдѣ больной отъ возраженій не раздражается, высказывать, что считаете этотъ бредъ за болѣзненное явленіе, но не спорить съ больнымъ, а заботиться объ отвлеченіи его вниманія на другіе предметы.

Улучшеніе настроенія больного также должно составлять цѣль врачебнаго психическаго воздѣйствія. Всякій психіатръ знаетъ, что при пріятномъ настроеніи легче обходиться съ больнымъ, легче управлять теченіемъ его мыслей и поступками, легче даже бороться съ бредомъ. Поэтому забота о томъ, чтобы добиваться у больного возможнаго для него хорошаго настроенія, есть обязанность врачей и надзирателей. Для этого конечно не могутъ быть полезны прямыя словы не печалиться, не огорчаться, безъ ободряющаго сочувственнаго отношенія медицинскаго персонала; принадлежащая къ нему лица должны для этого быть готовы жертвовать и своимъ временемъ, и нѣкоторыми личными удобствами. Успѣхъ дѣла, впрочемъ, всегда вознаграждаетъ эти жертвы. Часто сдѣланная въ мелочахъ поблжка больному, уступка желаніямъ даетъ впослѣдствіи возможность достигнуть гораздо болѣе крупныхъ уступокъ съ его стороны. Конечно, тактъ врача покажетъ ему, гдѣ граница между средствами для улучшенія настроенія больныхъ и распущенностью.

Въ отношеніи улучшенія настроенія, чрезвычайно большое значеніе имѣетъ доброе отношеніе къ больнымъ, предупредительная забота о разныхъ мелочахъ ихъ жизни, объ интимныхъ потребностяхъ ихъ, маленькіе подарки къ именинамъ. Нужно смотрѣть на это, не какъ на роскошь, а какъ на необходимость, безъ которой лѣчебница будетъ имѣть гораздо меньше терапевтическаго вліянія.

Большую роль въ этомъ отношеніи имѣетъ также организація правильныхъ занятій и развлеченій подъ руководствомъ врачей и надзирателей.

Вліяніе на волю и поступки больныхъ должно быть также тактично: пріямыя приказанія часто раздражаютъ больного; терпѣливое выжиданіе и пользованіе подходящей минутой, сопровождаемое несомнѣнными признаками заботы о больномъ, поощреніе больного къ занятіямъ, къ сдержанности путемъ похвалы, или участія въ его дѣлѣ имѣютъ гораздо большее значеніе; съ нѣкоторыми больными, какъ, напр.,

съ страдающими навязчивыми стремленіями нужно очень методическое и систематическое упражненіе воли.

11. Гипнотизмъ и гипнотическое внушеніе имѣетъ въ душевныхъ болѣзняхъ еще сравнительно небольшое приложеніе. Онѣ оказывается иногда полезнымъ въ случаяхъ навязчивыхъ идей, при болѣзненной склонности къ употребленію спиртныхъ напитковъ, при морфинизмѣ и въ нѣкоторыхъ формахъ меланхоли (во второй половинѣ болѣзни). Мнѣ приходилось видѣть случаи, гдѣ во второй половинѣ болѣзни, выражавшейся въ меланхолическомъ состояніи и рѣзкихъ бредовыхъ идеяхъ, наступало чрезвычайно быстрое исчезновеніе и бредовыхъ идей, и тоски, послѣ примѣненія гипнотическаго лѣченія. Иногда оно оказывалось полезнымъ при навязчивыхъ идеяхъ и половыхъ извращеніяхъ и дурныхъ привычкахъ. Нужно добавить однако, что не слѣдуетъ примѣнять гипнотизмъ у больныхъ, у которыхъ на всѣхъ его можно мало рассчитывать, а между тѣмъ существуетъ опасность, что подъ вліяніемъ гипноза разовьется бредовое отношеніе къ врачу.

Физическое лѣченіе.

Что касается физическаго лѣченія, то какъ я говорилъ уже, оно прежде всего сводится къ лѣченію той физической болѣзни, которая лежитъ въ основѣ психической, къ лѣченію, напр., болѣзней желудка, половыхъ органовъ, уха, носа, къ лѣченію сифилиса, малокровія, нейрастеніи и пр. При этомъ нужно помнить, что такъ какъ психическія болѣзни въ большинствѣ случаевъ развиваются на почвѣ истощенія и малокровія, то слѣдуетъ заботиться объ укрѣпленіи организма. Прежде, какъ было сказано, былъ въ ходу такъ называемый ослабляющій методъ лѣченія душевныхъ болѣзней. Въ настоящее время онъ всѣмъ оставленъ; кровопусканія и непрерывныя слабительныя всѣмъ брошены, а врачи, наоборотъ, заботятся о томъ, чтобы больные больше ѣли, по возможности укрѣплялись.

Къ мѣрамъ физическаго лѣченія относятся:

а. Гигіеническія мѣры, которыя примѣняются при правильной постановкѣ дѣла лѣченія.

1. Помѣщеніе должно быть достаточно просторно и хорошо вентилировано. Особенно просторны должны быть помѣщенія для больныхъ безпокойныхъ и слабыхъ и склонныхъ къ нечистоплотности. Чистота въ комнатахъ должна соблюдаться самымъ педантичнымъ образомъ, такъ какъ иначе благодаря могущей быть нечистоплотности больныхъ, помѣщеніе скоро становится смраднымъ; особенно это замѣчается въ

изоляцияхъ. Поэтому въ заведеніяхъ для душевно больныхъ хорошее устройство пола, при которомъ чистоту удобнѣе содержать, весьма важно. Нужно чтобы помѣщенія были свѣтлы; при этомъ однако нужно обращать вниманіе, чтобы на больныхъ падалъ разсѣянный свѣтъ: при неподвижности нѣкоторыхъ больныхъ, падающіе на голову прямые солнечные лучи могутъ быть очень тягостны. Въ интересахъ надзора ночью помѣщенія острыхъ и опасныхъ больныхъ должны освѣщаться, но свѣтомъ не яркимъ. Впрочемъ нѣкоторые больные, особенно галлюцинанты, иногда чувствуютъ себя покойнѣе при яркомъ ночномъ свѣтѣ. Температура помѣщенія должна быть особенно теплая въ нѣкоторыхъ комнатахъ, въ которыхъ находятся больные, сбрасывающіе съ себя одежду. Изъ комнаты, гдѣ находятся больные должны быть унесены всѣ вещи, могущія быть опасными (ножи, ножницы, бритвы, ядовитыя вещества, иногда веревка). Меблировка не должна отличаться суровостью. Лишь въ нѣкоторыхъ случаяхъ, при сильномъ возбужденіи, нужно выносить всю лишнюю мебель. Въ такихъ случаяхъ иногда приходится защищать стекла окна рамой съ металлической сѣткой. Многимъ больнымъ нужно предписывать находиться возможно болѣе на чистомъ воздухѣ.

Въ совѣщаніи, происходившемъ при участіи психiatровъ по поводу устройства лѣчебницы для душевно-больныхъ Московскаго Губернскаго Земства, были приняты между прочимъ слѣдующія положенія, касающіяся помѣщеній для больныхъ.

По отношенію къ кубическому содержанію воздуха, въ помѣщеніяхъ для спокойныхъ больныхъ признано желательнымъ въ общей сложности 3,5 куб. сажени на одного больного какъ въ спальняхъ, такъ и въ дневныхъ пребываніяхъ, при условіяхъ хорошо устроенной вентиліаціи (искусственный притокъ воздуха); для безпокойныхъ опрятныхъ по 4 куб. саж на одного больного въ общихъ помѣщеніяхъ и по 4,5 куб. с. въ изоляторахъ, для неопрятныхъ по 5 куб. саж въ общихъ помѣщеніяхъ (ночныхъ и дневныхъ вмѣстѣ, не считая изоляторовъ), по 5 куб. саж. въ изоляторахъ, для буйныхъ по 5 куб. с. въ изоляторахъ, по 4 куб. саж. въ дневномъ пребываніи и спальняхъ.

Отопление должно быть такое, чтобы топка была въ помѣщеніи для больныхъ; нагревательныя поверхности (но не сильно нагреваемыя) могутъ быть въ покойныхъ отдѣленіяхъ, въ другихъ онѣ должны быть недоступны для больныхъ. Для вентиліаціи желательно устройство искусственнаго притока воздуха, особенно въ отдѣленіяхъ для безпокойныхъ больныхъ. Для освѣщенія принята за норму отношеніе площади оконъ, къ площади помѣщенія какъ 1:8.

2. Питание больныхъ должно быть обильное. Давно замѣчено, что при безпокойныхъ формахъ больные, которымъ даютъ мало пищи, становятся раздражительнѣе. Во многихъ случаяхъ душевная болѣзнь зависитъ отъ истощенія и нужно усиленно питать больныхъ. Пища можетъ быть самая разнообразная, причѣмъ обращается вниманіе на то,

что больной охотѣе ѣсть. Желательно, чтобы къ чисто питательнымъ веществамъ прибавлялись въ порядочномъ количествѣ и вкусовые вещества. Пища должна подаваться теплою и вполнѣ аккуратно; правильно чтобы больные, не содержащіеся въ постели, ѣли за общимъ столомъ; правильно также, чтобы врачъ, надзиратель и надзирательница принимали пищу вмѣстѣ съ больными. Изъ пищевыхъ веществъ особенно полезнымъ является молоко. Острымъ больнымъ нужно давать довольно большое количество молока—въ раздѣльныхъ порціяхъ. Особенно истощеннымъ больнымъ даютъ кумысъ и кефиръ.

Фрукты и зелень также въ большинствѣ случаевъ полезны.

Для питья, кромѣ молока, — хорошая вода и квасъ. Ухаживающіе должны сами подавать нѣкоторымъ больнымъ пить, такъ какъ жажда иной разъ бываетъ очень большая, а больной самъ не заявляетъ. Вино, а также пиво, какъ напитокъ, рѣшительно воспрещается; оно можетъ назначаться только въ качествѣ лекарства; чай и кофе можно употреблять въ не чрезмѣрномъ количествѣ. Тутъ же нужно сказать объ употребленіи табака. Чрезмѣрное куреніе чрезвычайно вредно. Въ нѣкоторыхъ отдѣленіяхъ должно быть, по моему мнѣнію, совершенно выведено куреніе: въ другихъ, гдѣ находятся сознательные и спокойные больные, размѣры куренія должны быть опредѣлены для каждого больного.

Въ сообщеніи по поводу устройства психіатрической лечебницы Московскаго Земства ¹⁾ проф. О. О. Эрисманъ указать слѣдующія нормы пищевого довольства:

	Для неработающихъ мужчинъ	Для работающихъ мужчинъ.
бѣлковъ	100 grm.	130 grm.
жировъ	50 grm.	75 grm.
углеводовъ.	450 grm.	450—500 grm.

Неработающіе получаютъ 2550 калорій (2300 minimum),

а работающіе „ 3125 „ (3000 minimum)

Для неработающихъ женщинъ:

бѣлковъ	90 grm.
жировъ	40 grm.
углеводовъ	400 grm.

Неработающія женщины получаютъ 2410 калорій

¹⁾ Матеріалы и основанія для составленія проекта устройства Психіатрической Больницы Московскаго Губернскаго Земства, Москва, 1894; Протоколы за-сѣданій, стр. 49.

Для работающих женщин нужно немного прибавить, конечно, прибавлять проф. Эрисманъ, нужно индивидуализировать пищевое довольство.—Я прибавлю къ этому, что специальныхъ изслѣдованій, которыя бы устанавливали вполне опредѣленно пищевой режимъ душевно-больныхъ, — почти не существуетъ.

Говоря о питаніи больныхъ, слѣдуетъ упомянуть о необходимости слѣдить за правильностью кишечника; многіе душевно-больные страдаютъ запорами, частью вслѣдствіе сопутствующихъ страданій кишечника, частью вслѣдствіе отсутствія правильной реакціи. Нужно заботиться объ ежедневномъ стулѣ, причемъ желательно преимущественно гигиеническія мѣры — напоминаніе, методическое приученіе къ ежедневному опорожненію; если это не помогаетъ, нужно разминать животъ, ставить укрокъ или прохладную воду, ставить клизмы, простыя или съ масломъ, дѣлать кишечныя вливанія въ 1 литръ изъ тепловатой воды, маленькія глицериновыя инъекціи въ прямую кишку, глицериновыя свѣчи. Къ слабымъ больнымъ нужно прибѣгать лишь при необходимости и предпочитать такіе, какъ: *cascara sagrada*, *pulvis liquiritiae composit.* горькія минер. воды (Hunyady Janos), ревенъ и лишь въ случаѣ продолжительнаго запора — тамариндовыя конфеты и болѣе сильныя слабительныя.

3. Одежда больныхъ должна удовлетворять требованіямъ гигиены и соответствовать до извѣстной степени привычкамъ. Бѣлье всегда должно быть чисто. Лежащіе больные должны имѣть на себѣ только бѣлье и одѣяло. При дозволенномъ вставаніи нужно надѣвать или халаты, или обычныя платья. Платье больныхъ должно быть свободно, находиться въ порядкѣ, не разорвано; оно не должно отличаться какими нибудь бросающимися въ глаза особенностями или придуманными самими больными (вродѣ орденовъ, эполетъ и пр.) украшеніями; нѣкоторымъ больнымъ, склоннымъ рвать бѣлье, его дѣлаютъ изъ плотной, такъ называемой не рвущейся матеріи. Снятое больными на ночь платье не должно оставаться при нихъ, а должно выноситься провѣтриваться и чиститься.

4. Движеніе и лежаніе въ постели должны соответствовать состоянію болѣзни и принятому плану лѣченія. Острыхъ больныхъ и находящихся въ состояніи возбужденія лучше содержать въ постели, при чемъ дозировка постельнаго содержанія должна быть строго индивидуализирована; есть больные, которые не выносятъ лежанія; и для того, чтобы они дежати приходилось удерживать силой, а удерживаніе вызываетъ сильное безпокойство: отъ давленія руками прислуги

появляются синяки, отъ тренія по постели—царапины и глубокія ссадины, иногда вызывающія флегмоны. Въ такихъ случаяхъ нужно быть очень осторожнымъ съ постельнымъ содержаніемъ; иногда приходится совершенно отказываться отъ него (напр., у нѣкоторыхъ ажигрованныхъ меланхоликовъ и безпокойныхъ больныхъ, подъ вліяніемъ галлюцинацій или бреда относящихся враждебно и агрессивно къ прислугѣ), иногда приходится сокращать время лежанія, допускать нѣкоторыя отступленія; иногда-же, напр., при остромъ бредѣ, приходится нѣкоторое время удерживать больныхъ силою, причемъ удерживаніе должно производиться черезъ мягкія накладки; никогда не нужно придавливать грудь, — иначе могутъ произойти переломы реберъ и грудной кости. Служители не должны сидѣть на постели больного, а на стульяхъ около кровати.

Заѣмъ постоянное постельное содержаніе неудобно для больныхъ, склонныхъ къ онанированію, а также у паралитиковъ, у которыхъ можно ожидать появленія пролежней. Само собою разумѣется, что неподвижныхъ больныхъ нужно перекладывать изъ одного положенія въ другое. Если позволены движенія, то нужно чтобы значительная часть ихъ производилась на чистомъ воздухѣ. Прогулки для больныхъ должны быть правильно организованы; больныхъ, пользующихся постельнымъ режимомъ, тоже должно въ извѣстные часы провожать на прогулку; въ такихъ случаяхъ прогулка дѣлается часто подъ руку съ служителемъ.

Въ лѣтнее время и постели должны быть выносимы въ садъ или бесѣдку, чтобы больные могли проводить на воздухѣ цѣлый день.

Относительно нѣкоторыхъ больныхъ, преимущественно хроническихъ, нужно смотрѣть, чтобы они, наоборотъ, не залеживались; поэтому спальни тѣхъ больныхъ, которые не пользуются постельнымъ режимомъ, иногда запираются на цѣлый день.

Физическій трудъ долженъ быть соразмѣренъ съ силами больного. Слабымъ больнымъ физическій трудъ совсѣмъ не разрѣшается; какъ было сказано, организація труда, даже въ видѣ тяжелыхъ полевыхъ работъ, часто бываетъ очень полезна.

Въ больницахъ, гдѣ нѣтъ достаточнаго физическаго труда, полезно организовать занятія гимнастикой, конечно не утѣренной. Для этого лучше всего опредѣлить утренніе часы.

5. Физическій режимъ больныхъ вообще долженъ быть строго установленъ и распределенъ по часамъ. Въ больницахъ это дѣлается само собою по установленному порядку. У больныхъ, лѣчащихся на

дому, его долженъ опредѣлить врачъ. Чѣмъ точнѣе онъ распредѣлитъ время больного—(лучше всего письменно), тѣмъ будетъ лучше. При посѣщеніяхъ онъ долженъ слѣдить за выполніемъ предписаннаго и указывать наставленіемъ и примѣромъ, какъ достигать чтобы больной выполнялъ составленный планъ.

б) **Терапевтическія средства**, употребляемыя при лѣченіи душевно-больныхъ, конечно, различны, смотря по указаніямъ, которыя существуютъ въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ. Терапевтическіе приемы состоятъ въ употребленіи фармацевтическихъ препаратовъ, въ водолѣченіи, электротерапін, лѣченіи массажемъ, гимнастикой и хирургическомъ лѣченіи и нѣкоторыхъ другихъ болѣе рѣдко практикуемыхъ приемахъ.

Прежде чѣмъ перейти къ описанію отдѣльных терапевтическихъ способовъ я здѣсь скажу о томъ, что при назначеніи аптечныхъ лѣкарствъ нужно имѣть въ виду слѣдующее: во многихъ случаяхъ *не слѣдуетъ давать не только лѣкарствъ, но и рецептовъ въ руки самимъ больнымъ*; оставлять въ комнатѣ больныхъ сильнодѣйствующія лѣкарства не слѣдуетъ; не слѣдуетъ также прописывать ядовитыхъ средствъ приходящимъ на совѣтъ больнымъ, во избѣжаніе могущаго произойти злоупотребленія или въ крайнемъ случаѣ прописывать въ безопасномъ количествѣ. Раздачей лѣкарствъ въ лѣчебницахъ должны завѣдывать надзиратели или вполнѣ надежныя лица. Въ Московской клиникѣ отдѣльныя порціи лѣкарства распредѣляются въ маленькіе стаканчики или коробочки, съ надписью кому изъ больныхъ они назначаются, и разносятся надзирателями или надзирательницей. Очень многіе больные отказываются отъ лѣкарствъ; въ такихъ случаяхъ можно иногда вводить ихъ подъ кожу, или въ клизмахъ и свѣчкахъ. Прибавлять къ пищѣ и питью можно только абсолютно безвкусныя лѣкарства.

Насколько различіе въ средствахъ лѣченія зависитъ отъ формы болѣзни, объ этомъ мы будемъ говорить въ „Часной Психіатріи“; здѣсь мы скажемъ о терапевтическихъ приемахъ, вообще употребляемыхъ при душевныхъ болѣзняхъ, причемъ начнемъ съ перечисленія средствъ, удовлетворяющихъ главнымъ показаніямъ, съ которыми чаще всего приходится имѣть дѣло.

1. Очень часто нужно при лѣченіи душевныхъ болѣзней употреблять **средства успокоивающія**. Конечно, прежде всего нужно опредѣлить, отчего зависитъ безпокойство больного; иногда оно зависитъ отъ неправильности въ обстановкѣ и въ уходѣ, отъ голодапія и др. Конечно въ такихъ случаяхъ прежде всего нужно удалить причину. Но все-таки,

какъ къ симптоматическому средству, приходится очень часто прибѣгать къ фармацевтическимъ препаратамъ.

Въ качествѣ средствъ *успокоивающихъ* употребляется чаще всего: 1) *Kalum* или *natrium bromatum* (0,5—1,0 нѣсколько разъ въ день въ водномъ растворѣ, или въ облаткахъ) или *bromalinum* (0,1—2,0 въ водѣ или въ облаткахъ, нѣсколько разъ въ день); эти средства показаны въ случаяхъ, гдѣ замѣтно повышение рефлекторной возбудимости, у особъ истеричныхъ и нейрастеничныхъ и у эпилептиковъ. Однако по слѣдуетъ злоупотреблять бромидами и давать ихъ безъ нужды или когда отъ нихъ нѣтъ никакого толку. Нужно помнить, что продолжительное употребленіе бромидовъ можетъ вызвать явленія хроническаго отравленія. 2) Опіій. Опіій употребляется главнымъ образомъ при агитированной тоскѣ, гдѣ онъ составляетъ очень полезное лечебное средство. Но иногда его употребляютъ и при маниакальномъ возбужденіи, также при запойномъ бредѣ. Опіій употребляется у душевно-больныхъ въ порядочныхъ дозахъ, а именно въ количествахъ: *opii pulver.* 0,025—0,05 или 0,03—0,1 *extr. opii aquosi* въ порошкахъ съ сахаромъ или сиропомъ, иногда въ клизмахъ съ крахмаломъ и суппозиторияхъ съ *Butyr. cacao*, 2—3 раза въ день, или по 10 капель *t-rae opii simpl.* нѣсколько разъ въ день. При леченіи эпилепсии по способу Флексига употребляются значительно большія дозы опіія. Для устраненія запоровъ иногда прибавляютъ къ опію *extr. rhei*. Вѣсего опіія употребляютъ иногда морфій ввугрь (*morphium aceticum* или *morphium hydrochloricum* въ порошкахъ съ сахаромъ, въ водномъ растворѣ, суппозиторияхъ или въ видѣ подкожныхъ вприскиваний у глѣзъ больныхъ, которые не хотятъ принимать лѣкарства ввугрь или когда нужно получить быстрый эффектъ, напр.; при быстро развивающихся приступахъ сильной тоски, особенно соединенныхъ съ болью въ межреберныхъ нервахъ. Считается, что опіій имѣетъ у душевно-больныхъ хорошее влияние на общее питаніе и есть одно изъ тонизирующихъ средствъ. Морфій, повидимому, этого влияния не имѣетъ. Такъ какъ отъ опіія и морфія у нѣкоторыхъ больныхъ бываетъ непріятная тяжесть головы, то ихъ замѣняютъ нѣрѣдко кодеиномъ (*codeini* 0,02—0,03 въ порошкахъ, нѣсколько разъ въ день). Послѣдній нѣрѣдко является успокоивающимъ въ соединеніи съ бромистымъ натріемъ.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, особенно при формахъ истерическихъ, менструальныхъ употребляется *amygdalinum* (по 0,02—0,03 на пріемъ черезъ часъ или два въ микстурѣ съ *emuls. amygdal. dulcium*, въ соединеніи съ морфіемъ и кодеиномъ. Въ качествѣ успокоивающихъ

средствъ употребляется также *tinctura valerianae aetherea*, въ видѣ капель, и *tinctura castorei*.

Иногда, при сильномъ возбужденіи у маниакальныхъ больныхъ, употребляется *chloral-hydrat* по 0,3—0,5 въ растворѣ, *sulfonal* и *trional*, въ раздѣльныхъ дозахъ, по 0,2—0,3 въ облаткахъ, нѣсколько разъ (3—6) въ день. Однако этимъ не нужно злоупотреблять.

Въ числѣ сильныхъ успокоивающихъ средствъ врачами, наклонными къ пользованію лѣкарствами во всѣхъ случаяхъ возбужденія, рекомендуется *hyoscinum hydrochloricum* или *h. hydrobromicum* (внутри и въ видѣ подкожныхъ вырсыкиваній), который успокоиваетъ, а иногда купируетъ маниакальные приступы. Это средство вызываетъ, впрочемъ, неприятыя побочныя явленія, какъ расширение зрачковъ, расстройство аккомодации, сухость въ горѣ, а при большихъ дозахъ—головокруженіе, состояніе ослѣпленія, галлюцинаціи, головную боль, рвоту, удущье, упадокъ силъ, неправильность дѣятельности сердца, колѣнискъ. Онъ прописывается обыкновенно въ дозахъ 0,0001—0,0005, въ видѣ подкожныхъ вырсыкиваній (*Rp. Hyoscini hydrobromici* 0,002, *Aq. destill.* 10. *M. D. S.* Для вырсыкиванія, по $\frac{1}{2}$ шприца Плеваковского, вмѣстимостью въ 1 граммъ воды). Иногда онъ прописывается вмѣстѣ съ морфіемъ, причемъ къ обозначенному раствору прибавляется 0,1 *morphii muriatici*, т. е. на каждое вырсыкиваніе приходится 0,005 *morphii mur.* Вмѣсто гіосцина прописывается также болѣе чистый и одинаково дѣйствующій препаратъ *scopolaminum hydrobromicum* въ томъ же количествѣ. Нѣсколько слабѣе дѣйствуютъ *duboisinum sulfuricum*, который въ количествѣ 0,0005—0,001 въ водномъ растворѣ для подкожнаго вырсыкиванія (*duboisini sulfurici* 0,002, *Aq. destil.* 10.0—половину шприца за разъ) или на приемъ *per os* можетъ успокаивать сильные приступы возбужденія. Къ числу успокоивающихъ средствъ относятся также: индійская конопля (*cannabis indica*) въ видѣ *extracti cann. ind.* внутри въ количествѣ отъ 0,03—0,06 на приемъ въ пилюляхъ и эмульси, или *tra cannabis indicae* внутри по 5—10 капель на приемъ съ водою. Сильнѣе, но скорѣе, какъ снотворныя, дѣйствуютъ *cannabinum tannicum* (0,25—0,5 въ порошокъ и облаткахъ) и *cannabinonum* (по 0,03—0,05 въ пилюляхъ, порошкахъ и въ свѣчкахъ), *extractum fluidum piscidiaae erythrinae* отъ 5—10 капель внутри.

Иной разъ успокоеніе при сильномъ возбужденіи достигается наркотизаціей при помощи вдыханія хлороформа и эфира. И иногда не употреблять этихъ средствъ и считаю, что для леченія душевнобольныхъ они не имѣютъ значенія, а могутъ считаться лишь сред-

ствами обуздывающими, къ которымъ прибѣгаютъ для водворенія спокойствія. Чѣмъ правильнѣе поставлено дѣло лѣченія, чѣмъ меньше скученности, больше пристуги, болѣе вниманія со стороны надзирателей, — тѣмъ меньше въ больницѣ употребляется такихъ подавляющихъ средствъ, какъ хлороформированіе, гипнозъ, скополаминъ и добойзинъ.

Въ качествѣ успокоивающихъ средствъ употребляются очень часто теплыя ванны въ 29° R. на полчаса и болѣе. Нерѣдко успокоеніе достигается только тогда, когда ванна длится *нѣскольکو часовъ подрядъ*. За границей въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ продолжительныя (часовъ 6—10) ванны устраиваются какъ шаблонное успокоивающее средство, что, конечно, не заслуживаетъ подражанія, какъ всякая шаблонная мѣра, тѣмъ болѣе, что эта мѣра требуетъ большой аккуратности. Бывали случаи, что больные въ такихъ ваннахъ по недосмотру прислуги обваривались. Это особенно часто бывало во французскихъ заведеніяхъ, устроенныхъ при католическихъ монастыряхъ, гдѣ значеніе врача психіатра сводится до минимума; тамъ употребленіе продолжительныхъ ваннъ соединяется съ прикрываніемъ больныхъ запирающею доскою съ отверстиемъ, въ которое вставляется голова; благодаря этому больной не можетъ выскочить изъ ванны, даже если въ нее попадаетъ кипятокъ. Однако пользованіе ваннами въ благоустроенныхъ заведеніяхъ при хорошемъ надзорѣ приноситъ часто значительное успокоеніе возбужденнымъ маниакальнымъ больнымъ и параличнымъ; нужно непремѣнно слѣдить за постоянствомъ температуры воды и за ея чистотой.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ сильнаго возбужденія успокоивающее вліяніе оказываютъ кратковременныя (на 5—10 минутъ) прохладныя ванны отъ 15—20° R. Иногда хорошо успокоивающею мѣрою при сильномъ возбужденіи служитъ завертываніе въ мокрую простыню и затѣмъ въ нѣсколько теплыхъ одѣялъ (Присенидовское завертываніе). Больной остается въ такомъ положеніи 1—2 часа, причемъ на голову кладется смѣняющійся холодный компрессъ.

Рядомъ съ успокоивающими средствами стоятъ **снотворныя**.

Собственно говоря, какъ лѣчебныя средства, снотворныя не должны часто употребляться, потому что, какъ показываетъ опытъ, на теченіе болѣзни искусственно вызываемый сонъ не оказываетъ въ большинствѣ случаевъ значительнаго вліянія; только въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ, какъ въ бѣлой горячкѣ, хорошая доза снотворнаго лѣкарства оказываетъ рѣшительное благопріятное вліяніе; въ другихъ же случаяхъ часто послѣ сна, вызваннаго наркотическими средствами, больные чувствуютъ себя даже хуже. Затѣмъ при очень продолжительной безсонницѣ полезно дать одинъ или два раза снотворное. Въ началѣ

болѣзни, въ продромальномъ періодѣ, снотворныя также имѣють лѣчебное значеніе. Но какъ симптомагическое средство, особенно при домашнемъ лѣченіи, когда желательно, чтобы больной менѣе безпокоилъ окружающихъ, и въ переполненныхъ больницахъ снотворныя даются довольно часто и при длительныхъ психозахъ. Изъ снотворныхъ наиболѣе вѣрное дѣйствіе оказываютъ: *chloral-hydrat.* (2,0—3,0 въ растворѣ на приемъ; онъ противопоказанъ при перерожденіи сердечной мышцы и рѣзкомъ атероматозномъ процессѣ); часто хлораль-гидратъ дѣйствуетъ гораздо усилѣннѣе въ соединеніи съ 0,01 *morphii acetic*i; (примѣшивается такъ: *Rp: chloral-hydrati 2,0; aq. destill. 20,0; succi liquirit. 5,0; M. D. S.* на одинъ приемъ; или: *Rp: chloral-hydrati 5,0; mucilag. gummi arabic. 125,0; sirup. rubi idaei 25,0; M. D. S.* по 1—4 столов. ложки; съ морфіемъ—*Rp: chloral-hydrati 2,0; morphii hydrochlorici 0,01; aq. destill 20,0; succi liquir. 5,0. M. D. S.* на одинъ приемъ). Иногда хлораль приходится вводить и въ клистирахъ. Вмѣсто хлораль-гидрата дается *chloralamydum* или *chloralum formamidatum* (2,0—3,0 на приемъ въ облаткахъ или въ водномъ растворѣ 1:50 съ сиропомъ); хорошій эффектъ получается также отъ употребленія *paraldehyde* (2,0—6,0 на приемъ въ содовой водѣ, въ молокѣ; передъ приемомъ взбалтывать); но это средство обладаетъ слишкомъ дурнымъ запахомъ, такъ что многие больные не могутъ принимать его. Какъ безопасное снотворное рекомендуется особенно *urethanum* (3,0—5,0 *cum aqua menthae*), но оно мало дѣйствительно. Одно изъ наиболѣе удобныхъ для приема снотворныхъ составляетъ *sulfonal*, который можно давать и въ облаткахъ, и смѣшивать съ вареньемъ, и вводить въ организмъ въ такомъ видѣ незамѣтно для больного; нужно только заботиться, чтобы больной послѣ приема выпилъ стаканъ или два жидкости (воды, чаю), такъ какъ сульфональ плохо растворяется. Сульфональ особенно пригоденъ при легкой бессонницѣ у неврастеническихъ больныхъ, гдѣ дѣйствуетъ иногда въ дозахъ 1,0; болѣе вѣрное снотворное дѣйствіе оказываетъ доза въ 2,0. При долгомъ употребленіи онъ вызываетъ шаткость походки, чувство сонливости, разстройство рѣчи. Привыкають къ нему также, какъ къ другимъ наркотическимъ. Если сульфональ дается съ малымъ количествомъ воды, то дѣйствіе его развивается часто лишь на другой день, вызывая дневную сонливость, апатію. Почти также дѣйствуетъ *trional*, который дается также въ дозахъ 0,5—1,0 на приемъ въ порошокъ и облачкѣ или въ видѣ особенныхъ лещечекъ, быстро растворяющихся въ водѣ. Также дѣйствуетъ и *tetronal*.

Въ послѣдніе годы явилось еще много новыхъ снотворныхъ. Изъ нихъ можно отмѣтить: 1) *Amylenum hydratum* — жидкость непріятнаго вкуса, дается

въ количествѣ 1,0—3,0 въ водѣ съ сиропомъ (Rp. Amylen hydrati 5,0; Aq. destil. 30,0. Sirup. cort. Aurant 30,0; M. S. $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ на приемъ; предъ употребленіемъ взбалтывать); это средство раздражаетъ желудокъ и имѣетъ неприятный вкусъ; 2) *sonnal*, содержащій хлораль, уретанъ и этиловый алкоголь, горькая жидкость, растворимая въ 5 частяхъ воды; дается въ количествѣ 2,0—4,0 на приемъ; можетъ дурно дѣйствовать на желудокъ; 3) *uralium* (хлораль-уретанъ), порошокъ, даваемый въ дозахъ 2,0—3,0 на приемъ 4) *Chloralosa*—соединеніе глюкозы и хлорала, кристаллическое вещество, растворимое въ горячей водѣ, дается въ дозѣ 0,05—0,2 на приемъ, всего лучше въ капсуляхъ; по нѣкоторымъ наблюденіямъ можетъ вызывать спутанность, а въ продромальномъ періодѣ прогрессивнаго паралича даже обуславливать преждевременное, хотя и переходящее проявленіе параличныхъ симптомовъ и быть до извѣстной степени диагностическимъ средствомъ 5) *hypnal* (хлораль-антипиринъ) дается въ дозахъ 1,0—2,0 (Rp. Hypnali 10,0; Aq. destil. 100,0 M. S. по столовой ложкѣ на приемъ) 6) *hypnon* (aceto-phenol) жидкость неприятнаго вкуса, даваемая въ количествѣ 0,05—0,1, что равно 2—4 каплямъ; въ желатиновыхъ капсуляхъ или эмульзіи (Rp. hypnoni 1,0; olei amygdal 10,0; gummi arabici 10,0; sirup cort aurant 60,0; aq. destil. 120,0; M. i. emulsio S. $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ на приемъ) 7) *methylal* безвѣтная жидкость, растворяющаяся въ водѣ и спиртѣ; дается въ дозахъ 1,0—4,0; имѣетъ то преимущество, что можетъ вводиться подъ кожу (Rp. Methylali 1,0; Aq. destil. 9,0, M. S. 1—3 правцевскихъ шприца въ течение 24-хъ часовъ; per os—Methylali 8,0, Aq. destil. 110,0 Sirup rub. idaei 40,0; M. S. по столовой ложкѣ на приемъ); 8) *pellotinum muisticum* дается въ дозахъ отъ 0,02—0,05 на приемъ въ порошкахъ или водномъ растворѣ (въ водѣ хорошо растворяется); можетъ быть впрыскиваемъ подъ кожу 9) *Catharinum hydrochloricum* горькій порошокъ, растворимый въ водѣ, дается въ дозахъ 0,05 на приемъ въ желатиновыхъ капсуляхъ, слабое снотворное и кровоостанавливающее; 10) такое же дѣйствіе имѣетъ салицилатъ трибромфенола, бѣлый порошокъ, нерастворимый въ водѣ и растворимый въ уксусной кислотѣ; дается по 2,0—3,0 въ оболочкахъ, дѣйствуетъ только спустя нѣсколько часовъ послѣ приема 11) *Pegonin* дается въ водномъ растворѣ въ дозахъ отъ 0,02—0,04. Это средство есть продуктъ обработки морфія (солянокисл. соединеніе бензилъ-морфина) и стоитъ по дѣйствію въ срединѣ между морфіемъ и кодеиномъ. Само собою разумѣется, что снотворное дѣйствіе могутъ оказывать и препараты опія, о которыхъ мы говорили, а также препараты индійской конопли. Часто прибавленіе морфія или кодеина къ хлораль-гидрату и тріоналу усиливаетъ ихъ дѣйствіе.

Между препаратами опія нужно отмѣтить еще *narcotinum*, который можетъ по своему названію ввести въ ошибку; въ сущности этотъ нерастворимый въ водѣ порошокъ имѣетъ лишь очень сомнительное снотворное дѣйствіе.

При слабой безсонницѣ помогаютъ иногда бромистые препараты, также *ergotinum Bonjeani*, настой валерьяноваго корня. Во многихъ случаяхъ удается дать сонъ охлажденіемъ головы при помощи пузыря со льдомъ на голову (черезъ салфетку), или согревающихъ компрессовъ на икры и на животъ.

Иногда на сонъ хорошо дѣйствуютъ теплыя ванны, у нѣкоторыхъ больныхъ прохладныя обтиранія передъ сномъ, пребываніе на воз-

духъ; иногда хорошо дѣйствуетъ стаканъ пива, выпитый на ночь, или стаканъ или два теплаго молока. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ спазмическій эффектъ оказывала продольная гальванизация черезъ голову (непродолжительная, сила тока 1 миллиамперъ), иногда фарадизация головы при помощи руки.

3. При рѣзко выраженной гиперемии лица и головы, а также при формахъ, соединенныхъ съ очень сильнымъ возбужденіемъ, употребляются средства, **уменьшающія приливъ крови къ головному мозгу и регулирующія кровообращеніе**. Изъ нихъ на первомъ планѣ стоятъ приложеніе холодныхъ компрессовъ на голову, мѣшка со льдомъ, согреваніе ногъ теплыми завергиваніями, грѣлками, употребленіе горчичниковъ и растираніи ногъ спиртами, слабительныя *per os* и клистиры простые и глицериновые. Загѣтъ въ рѣдкихъ случаяхъ употребляются нивки за уши, или къ перегородкѣ носа, или *ad anum*. Изъ фармацевтическихъ средствъ употребляются съ этою цѣлью—*secale cornutum* (*pulv. recens. parat.*) по 0,2 три или четыре раза въ день, или *extractum secal. cornut.* 0,2—до 8 разъ въ день, или *ergotinum Bonjeani* отъ 0,1—до 0,2—внутри въ растворѣ съ водой или иилюяхъ, или подъ кожу 2—3 раза въ день, *zincum aceticum* (0,01—0,02 въ порошкахъ съ сахаромъ нѣсколько разъ въ день). Анемирующимъ образомъ дѣйствуютъ на голову также Присеницевскія завергиванія всего тѣла, соединенныя съ холоднымъ компрессомъ на голову.

Иногда хорошее анемирующее вліяніе оказываетъ употребленіе ножныхъ прохладныхъ ваннъ съ проточною водою, омывающей только стопы. Если нужно долгое время отвлеченіе, то употребляются мушки на затылокъ, иногда поддерживаемыя *unguento epispastico*. Въ прежнее время, а иногда и теперь употребляются втиранія въ голову (на темени предварительно сбривается пространство величиной съ 1 дюймъ) мази изъ рвотнаго камня (*ung. stibiatum*); этимъ вызывается сильное воспаленіе покрововъ, служащее длительнымъ отвлекающимъ; пользу такого лѣченія видѣли при прогрессивномъ параличѣ и при грозящемъ переходѣ въ вторичное слабоуміе. Употреблявшіеся прежде фонтанели теперь не въ употребленіи, хотя отрицать безусловно ихъ вліянія въ качествѣ предохраняющей мѣры нельзя.

Изъ средствъ, регулирующихъ кровообращеніе, въ прежнее время употреблялась во многихъ случаяхъ маніакальнаго возбужденія наперстянка въ видѣ настоя или линктуры; теперь она употребляется при психическихъ болязняхъ мало. Сердечныя средства, какъ напер-

стяжка, *adonis vernalis*, *convallaria majalis* употребляются также при лечении эпилепсии в сочетании с бромистыми препаратами.

Регулируется кровообращение также водолечебными приемами.

4. Средства, **усиливающія приливъ крови къ головѣ**, показаны при формахъ съ порядочною слабостью дѣятельности сердца и съ выраженными явлениями церебральной анемии. Въ такихъ случаяхъ употребляются вино, эфиръ въ чистомъ видѣ или въ видѣ эфирно-ватерьяловыхъ капель, а при упадкѣ силъ мускулъ и камфора *per os* (Rp. Camphor. trit. 0,5; gummiarab. 10,0. aq. destil. 150,0; sach. alb. 10,0. M. f. emulsio. S. по столовой ложкѣ черезъ 2 часа. Или подъ кожу—Rp: Camphor. trit. 1,0; ol. amygdal. dulc. 9,0. M. S. 1—2 шприца). Очень быстро расширяетъ сосуды и потому иногда очень удобно вдыханіе нѣсколькихъ капель *amylnitrita*. Употребленіе *nitroglycerin'a* (*glengoin'a*), тоже способствующаго расширенію сосудовъ, практикуемое при нервныхъ болѣзняхъ, мало распространено въ психіатріи. Коффеинъ показанъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ сердечной слабости. При малокровіи головы во многихъ случаяхъ помогаетъ согрѣваніе головы или теплыми тканями, или пузырькомъ съ теплой водой.

При анемическихъ формахъ полезно постельное содержаніе больныхъ.

5. Очень часто при леченіи душевно-больныхъ употребляются разнообразныя **тонизирующія средства** и измѣняющія питаніе, различныя смотря по индивидуальности. То это *arsenicum* (*solutio Fowleri*, *acidum arsenicosum*, *natrum arsenicosum*, въ видѣ Пирсоновскаго раствора или вырыскиваний подъ кожу по рецепту: Rp. Natri arsenicosi 0,2; $\frac{1}{2}\%$ solutionis acidi carbolicci 20,0 M. S. по 2—10 дѣянія шприца постепенно возвышая, потомъ уменьшая), то это препараты желѣза и азотнокислаго серебра, хинина, стрихнина; часто употребляется искусственная пирофосфорная желѣзистая вода, или привозныя желѣзисто-мышьячныя воды: *Levico* (слабая и сильная—по чайной и десертной ложкѣ, 2—3 раза въ день), *Ronsegno*

Нерѣдко назначаются вина съ кока или кола или *tinctura Cocae* и *t-ra Kolae* по 15—20 капель нѣсколько разъ въ день. Съ цѣлью укрѣпленія очень полезно леченіе кумысомъ, кефиромъ или протымъ молокомъ, также питательными мясными продуктами, мяснымъ сокомъ, мяснымъ порошкомъ, пептонами (иногда въ соединеніи съ желѣзомъ, сомагозой, нугролой), рыбьимъ жиромъ, липиномъ.

Въ качествѣ измѣняющихъ питаніе употребляется ртутное лече-

ходилъ иногда ободряющіе результаты; Винсвангеръ, профессоръ въ Гейѣ, предлагаетъ вводить культуру *bacterii coli*. Иногда замѣчали улучшение въ состояніи душевно-больныхъ отъ лихорадочнаго состоянія, вызываемаго подкожными впрыскиваніями *olei terebenthinae*

Изъ спеціальныхъ методовъ лѣченія прежде всего нужно остановиться на водолѣченіи. а) **Водолѣченіе** примѣняется у душевно больныхъ очень часто. Наиболѣе часто употребляются слѣдующіе приемы: Ванны полныя: 1) теплыя, 28—30 гр. (рѣдко выше). Обыкновенно онѣ дѣлаются или короткія (отъ 5—15 минутъ), средней продолжительности (15 — 60 минутъ) и длительныя (нѣсколько часовъ). Короткія ванны болѣе показаны при меланхолическихъ состояніяхъ, соединенныхъ съ сильнымъ страхомъ; при маниакальномъ возбужденіи чаще употребляются болѣе длительныя теплыя ванны: въ послѣднее время многіе хвалятъ теплыя ванны, продолжающіяся по нѣскольку часовъ, при возбужденіи въ разныхъ болѣзненныхъ формахъ, между прочимъ при маниакальныхъ состояніяхъ и при прогрессивномъ параличѣ. При послѣдней болѣзни пользуются иногда почти непрерывными теплыми ваннами также для предохраненія отъ пролежней; больные проводятъ въ ваннѣ цѣлыя дни, въ ваннахъ принимаютъ пищу, женщины даже работаютъ. Для удобства больные кладутся не на дно самой ванны, а на корыгообразный кусокъ холста, прикрѣпленный къ двумъ жердямъ, висящимъ на особыхъ крючкахъ; благодаря этому приспособленію выниманіе изъ ванны очень удобно. Подъ голову кладется гуттаперчевая подушка. Цѣль теплой ванны достигнуть успокоенія, и потому, если послѣ повтореннаго употребленія этого метода всякій разъ дѣлается возбужденіе, бессонница, то нужно оставить этотъ способъ лѣченія. Болѣею частью больные идутъ въ ванну безъ особаго протеста, но иногда ванна вызываетъ сильный страхъ, безпокойство; приходится дѣйствовать угрозой, а иногда и переносить больного на рукахъ; если приемъ ванны каждый разъ сопровождается борьбою, то успокаивающее ея дѣйствие этимъ парализуется, и тогда нужно дѣлать ее только для сохранения чистоты. Въ клиникѣ проф. Крепелина иногда для того, чтобы больной безъ протеста вилъ ванну, дѣлается впрыскиваніе гипосина. Передъ помѣщеніемъ больного въ ванну надзиратель долженъ проверить ея температуру, чистоту воды, долженъ самъ присутствовать при всаживаніи въ ванну больного и выходѣ его изъ нея; нѣкоторые больные (слабые и стремящіеся къ самоубійству) требуютъ самага внимательнаго надзора. Во время ванны на готову кладутъ компрессъ, послѣ ванны больной на сухо обтирается и укладывается въ постель; въ случаѣ, если отъ ванны дѣлаются мокнуція сыпи, то соответствующее мѣсто

смазывается вазелиномъ. Дѣлаются ванны въ часы наиболѣе удобные (обыкновенно за нѣсколько часовъ до отхода ко сну и не тотчасъ послѣ ѣды). Нѣкоторымъ больнымъ требуется ванна каждый день, другимъ черезъ день, третьимъ по мѣрѣ надобности. 2) Тепловатыя ванны ($23-27^{\circ} \text{R.}$) употребляются у многихъ больныхъ, у которыхъ субъективное ощущеніе жара не даетъ возможнымъ примѣнять теплыя ванны обычной температуры. Иногда этого рода ванны примѣняются, какъ средства тоническія; дѣлаются онѣ простыя и съ солью, продолжительностью отъ 10—20 мин. 3) Прохладныя ванны ($15^{\circ}-22^{\circ} \text{R.}$) и холодныя ванны (ниже 15°R.) дѣлаются рѣдко. Нѣкоторые хвалять ихъ, какъ сильно успокаивающее средство при длительномъ возбужденіи. Онѣ продолжаются короткое время (5 мин.) и сопровождаются расширеніемъ тѣла. 4) Горячія ванны ($33^{\circ}-35^{\circ}$) при душевныхъ болѣзняхъ не дѣлаются.

Полуванны въ большой ваннѣ, но съ слоемъ воды не болѣе 4—5 вершковъ дѣлаются обыкновенно температурой отъ $15^{\circ}-26^{\circ} \text{R.}$ Передъ ванною нужно охладить голову и плечи, послѣ того больной садится въ ванну, причемъ t° воды бываетъ сначала $26^{\circ}-24^{\circ} \text{R.}$; во время ванны дѣлается растираніе спины, груди, живота, рукъ и ногъ больного руками служителя и поливаніе водою изъ ванны. Такъ продолжается минуты 4—5; послѣ того быстро подбавляется холодная вода, пока температура ея не понизится, смотря по назначенію до $20^{\circ}-15^{\circ} \text{R.}$ При подбавленіи воды она тутъ же старательно перемѣшивается. — Когда вода достаточно охладилась, служитель воируетъ ее, стараясь обдавать спину больного. Черезъ минуту больного выводятъ и старательно вытираютъ простынею. Употребляются эти полуванны у апатичныхъ больныхъ, съ ослабленіемъ энергіи организма, также при неврастеническихъ формахъ. У очень слабыхъ больныхъ онѣ противопоказаны. Иногда полуванны съ растираніемъ употребляются и безъ постепеннаго охлажденія.

Сидячія ванны дѣлаются, главнымъ образомъ, тогда, когда надо повліять на тазовые органы. Если желаютъ достигнуть возбуждающаго дѣйствія, напр., при импотенціи, разрезѣ мочевого пузыря, дѣлаютъ ванны холодныя $10-15^{\circ}$, въ которыхъ больной находится 5—10 минутъ; при половой возбудимости, наоборотъ, или болѣе продолжительныя прохладныя ванны или болѣе теплыя ($20-24^{\circ}$).

Ножныя ванны холодныя назначаются при продолжительныхъ гипереміяхъ къ головному мозгу (напр., головныхъ боляхъ); онѣ дѣлаются или проточныя, или соединенныя съ растираніемъ ногъ, продолжительностью отъ 2—5 минутъ; при этомъ на голову кладется комъ-

прессъ. Горячія ножныя ванны употребляются при явленіяхъ застойной гипереміи мозга (34° — 35° R, на 15—20 минутъ).

Компрессы и ледяныя примочки также, какъ компрессы на шею, для уменьшенія прилива крови къ головѣ, по Вингерницу, назначаются при рѣзко выраженныхъ острыхъ гиперемическихъ состояніяхъ паралитиковъ.

Теплыя примочки на голову, иногда съ укутываніемъ, употребляются при нѣкоторыхъ нервныхъ головныхъ боляхъ.

Согрѣвающие компрессы назначаются при мѣстныхъ боляхъ, также для отвлеченія крови отъ головы (компрессы на икры и на животъ).

Общія заворачиванія въ мокрую простыню (Присенинскіи) назначаются у возбужденныхъ больныхъ, требующихъ безусловнаго постельнаго режима и не могущихъ пользоваться ваннами. Они иногда рѣзко успокаиваютъ больныхъ. Производятся они такъ: на кровать кладется три теплыхъ шерстяныхъ одѣяла (или широкое сукно), сверху ихъ мокрая простыня, смоченная въ водѣ 20° — 24° R. Больной кладется на простыню и ею заворачивается до самой шеи, потомъ закутывается одѣялами или сукномъ; въ ногахъ одѣяла аккуратно подгибаются, на голову кладется холодный компрессъ. Все время около больного долженъ быть служитель, перемѣняющій компрессъ. Чага черезъ два одѣяла снимаются, и больной обливается водою въ 24° или просто обтирается. Заворачиваніе часто вызываетъ большое успокоеніе и даетъ сонъ.

Души примѣняются въ больницахъ для душевно больныхъ сравнительно рѣдко: у истеричныхъ, неврасцениковъ, у меланхоликовъ въ періодъ поправленія. Нужно избѣгать вліянія сильнаго раздраженія, поэтому температура душъ не должна быть очень низка, и давленіе не такъ сильно, какъ въ случаяхъ не психическихъ расстройствъ. Прежде души примѣнялись въ гераніи душевно-больныхъ какъ дисциплинирующее средство, какъ наказаніе за провинность, но, конечно, теперь примѣненіе душъ съ этой цѣлью, какъ и вообще весь арсеналъ устрашающаго метода лѣченія, оставленъ.

Растираніе мокрой простыней въ 24 — 12° съ послѣдовательнымъ обливаніемъ назначается также истеричнымъ, неврасценикамъ, ипохондрикамъ и вообще при конституціональныхъ расстройствахъ, у больныхъ безъ признаковъ возбужденія и не чрезмерно слабыхъ и малокровныхъ. Нужно слѣдить за тѣмъ, правильно ли согрѣвается больной послѣ этой процедуры, и не слишкомъ ли утомляется его растираніе; силу растиранія нужно соразмѣрить съ впечатлительностью. Сильное паденіе тѣла при такомъ лѣченіи является противопоказаніемъ къ нему, также и невозможность согрѣться.

Обтиранія по частямъ теплой и прохладной водой, простой или съ одеколономъ и мыльнымъ спиртомъ, дѣлается у больныхъ ослабленныхъ, малокровныхъ и истощенныхъ.

Паровыя ванны обыкновенно не употребляются у душевно больныхъ, если нѣтъ специальныхъ показаній со стороны физическихъ болѣзней (лѣчение хроническаго оравленія, сифилиса, ревматизма).

Кромѣ того въ отдѣльныхъ случаяхъ употребляются и другія гидро-терапевтическіе приемы, напр.,—Чапмановскіе мѣшки на спину, горячіе въ 45° (на верхнюю часть спины и затылокъ при малокровіи мозга и связанныхъ съ этимъ головныхъ боляхъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ при эпилепси, галлюцинаціяхъ отъ истощенія; на поясницу—при аменореехъ, задержаніи привычныхъ геморроидальныхъ кровоотеченій) и холодныя ледяныя на среднюю часть позвоночника при спинальной ирритации.

Всѣ эти приемы при употребленіи ихъ съ лѣчебною цѣлью должны быть индивидуализированы. Съ гигиенической цѣлью у душевно больныхъ дѣлаются ванны простыя и мыльныя; многіе больные пользуются обыкновенной баней и купаньемъ.

Въ рѣдкихъ случаяхъ (у ослабленныхъ больныхъ, неврастениковъ, истеричныхъ, съ вялой кожей) приходится прибавлять въ ванны къ водѣ другія вещества, какъ, напр., соду, поваренную соль, ароматическія травы; для нечистоплотныхъ больныхъ дѣлають иногда ванны съ прибавкою небольшого количества *Kali hypermanganici*.

б. **Электротерапія** находитъ себѣ довольно ограниченное примѣненіе при психозахъ. Электричество употребляется у душевно больныхъ въ видѣ общей и мѣстной фарадизаціи, гальванизаціи и франклинизаціи. Общая фарадизація рукой и электрической массажъ при помощи вращающагося валика-электрода употребляются при неврастеническихъ формахъ, истерическихъ и инволюционныхъ. При ступорѣ и меланхоліи тоже иногда прибѣгаютъ къ общей фарадизаціи, когда есть явленія застоя кровообращенія, похолоданія конечностей и пр. Иногда фарадизація головы употребляется, какъ сполворное средство. Гальванизацію примѣняютъ при формахъ истерическихъ, неврастеническихъ и инволюционныхъ, въ формѣ мѣстной гальванизации позвоночника и болящихъ областей,—или въ формѣ общей гальванизации, простой и въ электрическихъ ваннахъ. При меланхоліи оказываетъ иногда хорошее влияние гальванизация п. *sympathici* или гальванизация головы, продольная или поперечная. Для этого обыкновенно пользуются широкими электродами, которые ставятъ ко лбу и затылку или около обоихъ сосцевидныхъ отростковъ, катодъ располагають на лбу, а анодъ на затылокъ, если желаютъ вы-

звать приливъ крови къ головѣ; а если желаютъ вызвать уменьшеніе прилива, то на лбу ставятъ анодъ. При желаніи дѣйствовать однимъ полюсомъ на голову, нѣкоторые рекомендуютъ пользоваться катодомъ, если существуютъ показанія къ усиленію возбудимости, и анодомъ съ цѣлью успокоенія, а индифферентный полюсъ на грудь. Току долженъ браться небольшой силы, не вызывающій рѣзкихъ субъективныхъ ощущеній и головокруженія. Хорошій эффектъ оказываетъ иногда гальванизация головы и при ступорѣ. Иногда гальванизация черезъ соприкасающіяся отростки уменьшаетъ упорныя слуховыя галлюцинаціи. Франкенизация употребляется при истерическихъ, неврастеническихъ и психондрическихъ формахъ. Токи большого напряженія (д'Арсонваля и Тесла) еще не имѣютъ примѣненія въ душевныхъ болѣзняхъ, кромѣ легкихъ формъ психондрическихъ и измѣненія настроенія при расстройствахъ обмѣна.

в. **Массажъ** употребляется, какъ одно изъ средствъ такъ называемаго Вейръ-Митчеллевскаго лѣченія неврастениковъ и особенно истеричныхъ, состоящаго въ постельномъ содержаніи, усиленномъ питаніи и примѣненіи общей фарадизаціи или массажа. Растираніе гѣла спиртами употребляется чаще всего при формахъ, соединенныхъ съ застоями крови, каковыя являются формы меланхолии и ступора. Очень охотно при лѣченіи душевно больныхъ употребляется гимнастика. Въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ есть спеціальныя гимнастическія кабинеты, эргостаты и другіе соответствующіе приборы. Впрочемъ гимнастику часто замѣняютъ и работы на чистомъ воздухѣ. Для нѣкоторыхъ больныхъ противопоказаны всякія обширныя движенія, больные должны находиться постоянно въ постели. Таковы большинство больныхъ острыхъ, лихорадочныхъ, а также больные слабые, не вѣдущіе. Для многихъ неврастениковъ, заболѣвшихъ отъ чрезмѣрной работы, полезна также полная неподвижность, составляющая вмѣстѣ съ изоляціей главное основаніе лѣченія по способу Вейръ-Митчеля.

г. **Постельное содержаніе**, о которомъ было говорено выше, вообще въ послѣднее время все болѣе и болѣе находитъ себѣ сторонниковъ. Оно примѣняется къ нѣкоторымъ заведеніямъ ко всѣмъ вновь поступающимъ и возбужденнымъ больнымъ. Его удобство заключается въ томъ, что больной до нѣкоторой степени болѣе сознаетъ себя больнымъ и легче подчиняется авторитету врача, наблюденіе становится легче, порядокъ и спокойствіе въ палатахъ больше. Оно считается показаннымъ: 1) при тѣлесныхъ болѣзняхъ и душевно-больныхъ, 2) у больныхъ лихорадочныхъ, 3) у больныхъ слабыхъ, истощенныхъ, 4) у больныхъ возбужденныхъ, какъ острыхъ такъ и хроническихъ; приступы возбужденія обыкновенно значительно ослабляются при постельномъ

режимѣ, 5) у больныхъ нечистоплотныхъ, наклонныхъ къ разрушенію, размазыванію и поѣданію кала, 6) у больныхъ опасныхъ для себя и окружающихъ, 7) у больныхъ ступорозныхъ, наклонныхъ къ отекамъ нижнихъ конечностей. Иѣкоторые авторы видятъ прогнуполоказаніе къ постельному режиму при наклонности къ опанизму, къ протечкамъ, а также и у истеричныхъ; также указывали, что постельный режимъ располагаетъ къ анеміи и запорамъ. Спокойные хроники, особенно способные къ работѣ, не нуждаются въ постельномъ режимѣ. Въ больницахъ, гдѣ введенъ постельный режимъ, какъ система, укладываютъ въ постель и тѣхъ больныхъ, которымъ этотъ режимъ безусловно показанъ; это дѣлается для того, чтобы спокойно лежащіе больные дѣйствовали внушающимъ образомъ на вновь поступающихъ безпокойныхъ больныхъ.

д. Оперативное лѣченіе душевныхъ болѣзней имѣетъ двойное значеніе. Иногда операція предпринимается съ цѣлью удалить предполагаемую причину болѣзни, наприм., опухоль яичника, болящій рубецъ и т. п. Въ другихъ же случаяхъ операція имѣетъ болѣе тѣсное отношеніе къ головѣ: такъ, въ иѣкоторыхъ случаяхъ дѣлали трепанацію черепа, чтобы облегчить мозговое кровообращеніе и лимфообращеніе, и даже вырѣзываніе кусочковъ мозговой коры. Эффектъ былъ ничтожный. Конечно, болѣе надежды на успѣхъ будетъ давать трепанація, предпринимая для удаленія поврежденій костей, полученныхъ при травмѣ головы, или для удаленія сращеній твердой оболочки мозга. Въ послѣдніе годы были сдѣланы попытки дѣлать отверсенія въ черепъ идиотамъ, у которыхъ предполагалось раннее зарращеніе черепныхъ швовъ, чтобы дать возможность развиваться мозгу, но результаты получились отрицательные.

е. Лѣченіе цвѣтнымъ свѣтомъ у душевно больныхъ предлагалось довольно давно. Д-ръ Понца находилъ, что больные, находящіеся въ комнатахъ съ красными стѣнами, куда проникаетъ сквозь стекла только красный цвѣтъ, — приходятъ въ возбужденіе; наоборотъ находящіеся подъ влияніемъ голубого и фіолетоваго цвѣта, успокаиваются; поэтому красный цвѣтъ совѣтовался для больныхъ, находящихся въ состояніи подавленія (меланхолическихъ, ступорозныхъ), а синий или фіолетовый для маниакальныхъ. Я лично въ давнее время повторялъ эти опыты въ Преображенской больницѣ, но не могъ подѣлать мнѣнія д-ра Понца.

Въ послѣднее время впрочемъ д-ръ Аюпенко, произведши рядъ психометрическихъ опытовъ надъ здоровыми лицами, пришелъ къ заключенію, что влияние цвѣта среды отражается на психофизиологическихъ процессахъ человѣка; по его наблюденіямъ слѣдуетъ признать

за цвѣтами, приближающимися къ тепловой части спектра, дѣйствіе возбуждающее, а за цвѣтами, близкими къ химической части — дѣйствіе угнетающее. Такимъ образомъ красный цвѣтъ долженъ, дѣйствительно, вліять возбуждающимъ образомъ, а фіолетовый подавляющимъ и успокоивающимъ; желтый цвѣтъ, какъ стоящій на срединѣ, индифферентенъ.

Точно также еще нѣтъ ничего опредѣленнаго относительно лѣченія душевно больныхъ музыкой, если не считать, что музыка вообще составляетъ многимъ больнымъ пріятное времяпрепровожденіе.

ж. Лѣченіе климатомъ, морскими купаніями, горнымъ воздухомъ имѣетъ значеніе лишь въ сравнительно легкихъ формахъ или въ промежуточныхъ конституціональных психическихъ разстройствахъ, или по выздоровленіи отъ остраго психоза. Во многихъ случаяхъ достаточно перемѣны городской жизни на деревенскую; въ другихъ случаяхъ, при ослабленномъ питаніи, при слабости душевной энергіи полезно пребываніе въ приморскихъ или вознхъ климатическихъ мѣстностяхъ. Горный воздухъ полезенъ при истеріи. Не слѣдуетъ совѣтовать пребываніе въ мѣстности, гдѣ существуетъ сильный вѣтеръ, особенно больнымъ, склоннымъ къ гиперіямъ мозга.

з. Симптоматическое лѣченіе. Довольно важную часть терапіи душевныхъ болѣзней составляетъ употребленіе средствъ, назначенныхъ для устраненія нѣкоторыхъ отдѣльныхъ симптомовъ у душевно больныхъ. Сюда относятся всѣ тѣ мѣры, которыя употребляются противъ отдѣльныхъ элементарныхъ разстройствъ и противъ чиста внѣшнихъ, но особенно непріятныхъ проявленій. Что касается до терапіи отдѣльныхъ элементарныхъ разстройствъ, какъ измѣненіе настроенія, аффекты страха, тоски, бредъ, галлюцинаціи, то, въ виду взаимной зависимости всѣхъ ихъ, и лѣченіе ихъ сводится на лѣченіе отдѣльныхъ формъ болѣзни, о чемъ будетъ рѣчь въ частной психіатріи. Общее отношеніе врача къ бреду, разстройству настроенія было мною указано при изложеніи психическаго лѣченія. Добавлю только, что для лѣченія отдѣльныхъ симптомовъ нужно держаться всегда правила стараться выяснить себѣ патогонезъ ихъ развитія и употреблять соотвѣстственные мѣры.

Такъ, при лѣченіи бреда, зависимаго отъ аллегоризаціи болевыхъ ощущеній, нужно стремиться уничтожать условія болѣзненной чувствительности; при лѣченіи галлюцинацій — опредѣлять зависимость ихъ отъ общаго разстройства питанія (интоксикаціи), отъ периферическихъ раздраженій (изслѣдовать и лѣчить страданіе ушей, глазъ), отъ неправильнаго распределенія крови (гиперемія мозга). Болѣе умѣстно здѣсь указать на лѣченіе от-

дѣльных *внѣшнихъ* особенно непріятныхъ проявленій и душевно больныхъ; сюда, наприм., относятся средства, употребляемыя при лѣченіи больныхъ неоприятныхъ, безнокойныхъ, стремящихся къ самоубійству. Трудно, конечно, перечислить всѣ тѣ мѣры, которыя употребляются въ лѣчебницахъ для душевно больныхъ для устраненія вреднаго вліянія того или другаго проявленія, такъ какъ мѣры эти разнообразны и варьируются, смотря по индивидуальности и условіямъ даннаго заведенія. Для отысканія и примѣненія этихъ мѣръ часто требуется большая предусмотрительность и находчивость какъ врача, такъ и персонала, ухаживающаго за больными, и подробное изслѣдованіе причинъ и условій проявленія того или другаго непріятнаго симптома. Я укажу только на главнѣйшія мѣры.

1) **Бессонница** душевно больныхъ является однимъ изъ очень частыхъ симптомовъ, съ которымъ приходится упорно бороться. О средствахъ, когорыя употребляются съ этой цѣлью, было сказано выше, при описаніи снотворныхъ лѣкарствъ. Здѣсь я упомяну только, что каждый разъ нужно выяснить себѣ причину бессонницы и дѣйствовать на нее. Прежде чѣмъ прибѣгать къ лѣкарствамъ, перечисленнымъ выше, нужно непробовать такія мѣры, какъ помѣщеніе въ сравнительно прохладную комнату, замѣна теплаго одѣяла легкой простынею, устраненіе поводовъ къ возбужденію передъ сномъ, иногда прогулки на ночь, устраненіе запоровъ путемъ вечерней клизмы, лѣчение тѣхъ или другихъ болевыхъ ощущеній, мѣшающихъ сну. Въ случаѣ начинающихся психозовъ и при психозахъ съ короткимъ теченіемъ, какъ бѣлая горячка, не слѣдуетъ пренебрегать и сильными наркотическими; въ случаяхъ же затяжныхъ наркотическія средства должны быть избѣгаемы, такъ какъ злоупотребленіе ими, весьма возможное въ затяжныхъ формахъ, вредно. Достаточно во многихъ случаяхъ употребленія бромистаго натрія съ коденномъ, теплыхъ ваннъ, холодныхъ примочекъ или ледянаго пузыря на голову. Стѣдуетъ, конечно, озаботиться о томъ, чтобы бессонница одна изъ больныхъ насколько возможно менѣе вліяла на другихъ.

2) **Сильное безпокойство больныхъ.** Для всстраненія этого симптома также прежде всего нужно выяснить причины безпокойства, его патогенезъ; часто онъ заключаюся въ недостаточномъ питаніи больного; тогда нужно давать ему обильную пищу, пригомъ черезъ короткое время. Въ другихъ случаяхъ причина безпокойства лежитъ въ неправильно-стяхъ ухода, въ безтактныхъ словахъ прислуги, въ назойливомъ надзорѣ, во вліяніи другихъ больныхъ, въ отсутствіи какого либо занятія. Иногда прислуга буйства можетъ быть вызванъ тоскою, иногда гнѣвомъ, иногда галлюцинаціями, иногда болю въ какой-нибудь части

гла. Конечно, сообразно съ этимъ употребляють и средства для борьбы съ буйными проявленіями и для ихъ предупрежденія. Безпокойные больные требуютъ почти всегда постельнаго содержанія; болѣею частью въ постели, особенно если больной лежитъ среди другихъ больныхъ, безпокойство ограничивается пространствомъ постели: больной не встаетъ, а лишь перекадывается, размахиваетъ руками и ногами, бросаетъ вещи; даже крикъ бываетъ обыкновенно не громкій, вследствие „внушающаго“ вліянія другихъ покойно лежащихъ больныхъ. Въ комнатѣ, гдѣ лежатъ больные, должны находиться опытные служители, которые ласково и тактично уговариваютъ ихъ лежать, а при попыткѣ вставанія слегка придерживаютъ въ постели. У нѣкоторыхъ больныхъ однако нельзя обходиться, хотя временно, безъ удерживанія двумя или тремя служителями; удерживаніе должно производиться, по возможности, безъ значительнаго насилія, черезъ мягкія подкладки, наложенныя на плечи и ноги ¹⁾. Въ рѣдкихъ случаяхъ постельное содержаніе вызываетъ само по себѣ сильный страхъ и возбужденіе, когда нужно прекратить его. Нѣкоторые больные успокаиваются при движеніяхъ на чистомъ воздухѣ, при отвлеченіи вниманія занятіями, разговоромъ съ интеллигентными людьми, при устраненіи поводовъ для страха; въ тѣхъ случаяхъ, когда у больныхъ существуетъ патологическая невыносимость къ людямъ (чаще всего обусловливаемая иллюзиями и смѣшеніемъ лицъ), приходится помѣщать больныхъ въ отдѣльныя комнаты; эти комнаты не должны носить мрачнаго характера обычныхъ изоляторовъ, хотя, конечно, обстоятельства часто вынуждаютъ выносить изъ нихъ вещи, которыми больной можетъ себѣ повредить, и защищать окна рамою съ металлической сѣткой, заблаговременно вставленной. Большинство психіатровъ совѣтуетъ очень безпокойныхъ больныхъ помѣщать въ изоляціонныя камеры (иногда съ мягкими сѣнами), хотя бы на короткій срокъ, до успокоенія. Какъ уже я говорилъ, въ психіатрической клиникѣ мы рѣшительно не пользуемся изоляціонными отдѣленіями уже нѣсколько лѣтъ. То обстоятельство, что это возможно дѣлать въ клиникѣ, не давало бы права утверждать, что возможно обходиться безъ изоляторовъ и въ другихъ больницахъ, такъ какъ условия клиники несравненно выгоднѣе, какъ въ отношеніи количества больныхъ, такъ и выбора ихъ по качеству, а также и матеріальныхъ средствъ, которыми обладаетъ учрежденіе; но опытъ нѣкоторыхъ большихъ лѣчебницъ какъ, напр., психіа-

¹⁾ Удерживаніе руками служителей нужно считать однако всегда крайне нежелательной мѣрой и всѣми силами нужно стремиться поставить въ больницѣ тѣло такъ, чтобы къ этой мѣрѣ не приходилось прибѣгать. Я въ клиникѣ своей однако до сихъ поръ не могъ этого достигнуть.

трическаго отдѣленія Екатеринославской больницы заставляеть считать, что того же можно при желаніи достигнуть даже въ переполненныхъ учрежденіяхъ. Само собою разумѣется, что нужно всегда помнить, что нужно выбирать ту мѣру, которая полезнѣе и удобнѣе для больныхъ. Въ этомъ смыслѣ и нужно рѣшать вопросъ о пользованіи изоляторами. Въ отношеніи его мы не имѣемъ еще такого опредѣленнаго, вполне установленнаго требованія, какъ относительно связыванія: *связываніе безусловно должно быть исключено изъ способовъ леченія безпокойства у больныхъ*. Какъ я уже говорилъ,—въ тѣхъ заведеніяхъ, гдѣ введена система несвязыванія, гораздо менѣе какъ называемыхъ буйныхъ больныхъ, чѣмъ въ тѣхъ, гдѣ больныхъ связываютъ. Всякій психіатръ долженъ это твердо помнить, чтобы не поддагся рѣшенію связать больного, диктуемому потребностями данной минуты и желаніемъ дать хотя бы временный отдыхъ удерживающей больного прислугѣ. Вообще, чѣмъ гуманнѣе режимъ заведенія, чѣмъ, съ одной стороны, лучше организовано постельное содержаніе и наблюдательное отдѣленіе, чѣмъ болѣе возможно соединять больныхъ, хорошо вліяющихъ другъ на друга, и чѣмъ, съ другой стороны, есть болыная возможность разобщать больныхъ, дурно вліяющихъ другъ на друга, тѣмъ „буйныхъ“ больныхъ меньше; въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ по цѣлымъ мѣсяцамъ ихъ совсѣмъ не бываетъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ нужно безпокойному больному дать наркотическое, гипнозъ или дубоизинъ и другія выше перечисленныя успокаивающія средства, нужно сдѣлать впрыскиваніе морфія, чтобы устранить возбуждающую боль, въ другихъ—накормить, или дѣлать продолжительныя теплыя ванны, какъ совѣтуегь Крешелингъ, или кратковременныя прохладныя ванны, или завернуть въ мокрую простыню, а затѣмъ въ сукно или одѣяло. Если безпокойство обуславливается припадкомъ эпилепсіи, и можно опасаться повторенія судорогъ, то такихъ больныхъ помѣщаютъ въ особую кровать съ боковыми высокими сѣтками, какъ у дѣтскихъ кроватей.

3) За больными **нечистоплотными**, испражняющимися и пускающими мочу подъ себя, уходъ долженъ быть самый тщательный. Если эти больные лежатъ, то нужно, чтобы подъ простыней была непромокаемая резиновая подкладка; иногда употребляютъ кровати съ особымъ приспособленіемъ, состоящимъ въ томъ, что подъ сѣткою кровати придѣлана особая выдвижная рама съ сосудомъ; на кровати кладется матрацъ, оббитый гуттаперчей; въ средній матраца устроено отверстіе для стока мочи въ подѣкающий сосудъ. Больные должны постоянно обмываться водою съ простымъ или ароматическимъ мыломъ. Больныхъ, которые не лежатъ, нужно черезъ опредѣленные промежутки, черезъ часъ, или два, водить въ клозетъ или сажать на судно; каждый день

ставить имъ клизмы, чтобы испражнение происходило въ определенное время надъ судномъ. Это особенно важно у тѣхъ больныхъ, которые размазываютъ калъ или сѣдаютъ его

Уходъ за нечистоплотными больными также, какъ и за больными безпокойными, долженъ быть главнымъ образомъ *предупредительный*: нужно старательно предупреждать всякій случай нечистоплотности. Это достигается изученіемъ привычекъ больного и неуклоннымъ, методическимъ примѣненіемъ тѣхъ мѣръ, которыя только что были указаны. Если надзиратели и прислуга хорошо научены уходу за больными, имѣющими наклонность къ непроизвольному или безпорядочному мочеиспусканию и испражненію, и относятся къ дѣлу добросовѣстно и съ желаніемъ достигнуть цѣли, то нечистоплотность исчезаетъ изъ больницы для душевно больныхъ, и количество запачканнаго испражненіями и мочою бѣлья становится очень незначительно.—Многіе практические психіатры не вѣрятъ этому такъ-же, какъ не вѣрятъ, что безъ употребленія горячечной рубашки можно обходиться; но въ доказательство своихъ словъ я приведу въ примѣръ д-ра Печа, директора больницы Альт-Шербицъ, который въ своей интересной книгѣ „Kolonisirung der Geister-Kranken“ указываетъ, что ему въ его очень большой больницѣ удалось почти совершенно устранить проявленія нечистоплотности.

4) За больными, **стремящимися къ самоубійству**, долженъ быть непрерывный надзоръ. Такихъ больныхъ правильнѣе не помѣщать въ отдѣльныя комнаты, а помѣщать среди другихъ больныхъ, какъ какъ въ такомъ случаѣ покушенія на самоубійство бывають гораздо рѣже. Нужно помнить, что больные иногда чрезвычайно настойчивы и употребляютъ самыя неудобныя орудія для приведенія въ исполненіе своего намѣренія: бросаются съ лѣстницы, глотаютъ стекла, гвозди, булавки, закидываютъ языкъ съ цѣлью задушенія, женщины вырываютъ у себя волосы, чтобы свить веревку, вытуть ее изъ кусочковъ бѣлья и хранить ее отъ взоровъ окружающихъ въ наволочкѣ, или даже во влагилицѣ; описаны случаи выканія булавки въ сердце, или же засовываютъ чулки въ горло. Поэтому необходимо зорко смотрѣть за такими больными, каждый день утромъ и вечеромъ осматривать ихъ постель, ихъ платье, карманы, не давать имъ возможности имѣть при себѣ веревки, длинные платки. Надзиратели должны каждый разъ пересчитывать всѣ даваемые и возвращаемыя вещи: полотенца, платки, ножи, вилы и прочіе предметы, могущіе повредить больнымъ, чтобы случайно больные чего нибудь не припрятали. Кровати у такихъ больныхъ должны быть съ мягкими или снѣжными спинками, такъ какъ бывають случаи, что больные, оторвавъ полосу отъ простыни или со-

рочки, привязываютъ ее къ перекладинѣ кровати и, зажавъ на шеѣ петлю, потихоньку спускаясь на полъ, кончаютъ самоубиеніемъ. Такъ какъ иногда стремленіе къ самоубійству вызывается и поддерживается подражаніемъ, то слѣдуетъ имѣть это въ виду при размѣщеніи больныхъ. Если въ семьѣ больного существуетъ особенное расположеніе именно къ самоубійству, то опасеніе должно существовать и въ тѣхъ случаяхъ, когда болѣзнь по своей формѣ не такая, при которой бывають случаи самоубійства.

5) Точно такой же строгій надзоръ долженъ быть **за больными, желающими сдѣлать себѣ какое-нибудь поврежденіе.** Мы знаемъ уже, что больные часто стремятся повредить себѣ: царапають кожу, ударяють себя по головѣ, рвутъ волосы, бьются о стѣны и кровати, вырываютъ половые органы, глаза, кусаютъ языкъ и губы. Въ всѣхъ случаяхъ нуженъ надзоръ, постельное содержаніе, удаленіе опасныхъ предметов; нужно производить частые осмотры тѣла больного; при этихъ осмотрахъ иногда обнаруживается неожиданно опасная перевязка полового члена или глубокое расцарапаніе покрововъ. Особенно неприятны случаи, когда больной кусаетъ себѣ языкъ или губы. Въ такихъ, правда очень рѣдкихъ, случаяхъ приходится вставлять въ ротъ небольшой деревянный клинъ, обмотанный пологномъ и постоянно держать его. Больныхъ, могущихъ повредить себѣ паденіемъ съ кровати, или кладутъ на матрацъ безъ кровати, или на кроватяхъ съ мягкими бортами. При проглатываніи предметовъ нужно извлекать ихъ инструментами или проглатывать зондомъ и ожидать ихъ удаленія съ экскрементами. Имѣя въ виду возможность неожиданныхъ случаевъ поврежденія, врачи больницы должны озаботиться гѣмъ, чтобы во всѣхъ отдѣленіяхъ или гдѣ нибудь въ центральномъ мѣстѣ была наготовѣ особая коробка съ необходимыми для леченія несчастныхъ случаевъ вещами (перевязками, инструментами, противоядіями). Нужно, чтобы каждый изъ служащихъ твердо зналъ, что дѣлать въ случаѣ обнаруженія какого нибудь поврежденія или покушенія на него, такъ какъ прислуга всегда будетъ теряться и тратить время понапрасну. Одна изъ необходимыхъ въ самое первое время вещей—обезоруживъ больного и не дать ему возможности въ суматохѣ спрятать имѣющееся у него орудіе въ такое мѣсто, гдѣ онъ его найдетъ снова.

Такой же строгій надзоръ, какъ за больными, стремящимися къ нанесенію поврежденій себѣ, долженъ быть относительно больныхъ опасныхъ для другихъ. Тутъ также нужна строгая индивидуализация, разобщеніе больныхъ. Въ высшей степени опасно помѣщать двухъ беспокойныхъ больныхъ въ одинъ запертой изоляторъ: случаи убійства

при такихъ обстоятельствахъ не рѣдки, а въ одной больницѣ около 10 лѣтъ тому назадъ одинъ больной не только убилъ помѣщенного съ нимъ больного, но и оторвалъ часть его органовъ и чуть ли не съѣлъ ихъ. Относительно больныхъ, стремящихся къ поджогу, нужно заботливо слѣдить, чтобы имъ не попали спички, чтобы и у нихъ не было легко воспламеняющихся веществъ, какъ эфиръ, керосинъ. — Имѣя въ виду возможность пожара въ больницѣ нужно всегда имѣть наготовѣ противопожарные снаряды и время отъ времени указывать служащему персоналу, что нужно дѣлать въ случаѣ пожара.

Многіе считаютъ, что противъ стремленія больныхъ нанести себѣ или другимъ опасныя поврежденія въ нѣкоторыхъ случаяхъ единственною мѣрою служить связываніе въ горячую рубашку. Я рѣшительно протестую противъ этого. Связываніе болѣею частью усиливаетъ влеченіе къ нанесенію поврежденій и далеко не всегда предохраняетъ отъ приведенія въ исполненіе задуманнаго намѣренія. Въ одной московской больницѣ лѣтъ 15 назадъ связанный больной разбилъ лампу и бросился въ загорѣвшійся керосинъ; въ одной изъ петербургскихъ больницъ связанный больной, высвободивъ руку, вырвалъ себѣ оба глаза и, выздоровѣвъ отъ душевной болѣзни, остался слѣпымъ.

6) Къ больнымъ съ вредными наклонностями относятся и **стремящіеся къ бѣгству**. Конечно, прежде всего, какъ и во всѣхъ случаяхъ симптоматическаго леченія, нужно выяснитъ себѣ мотивы этого стремленія и дѣйствовать сообразно съ обстоятельствами. Въ большинствѣ случаевъ за такими больными необходимъ строгій надзоръ отдѣльной прислуги или постельное содержаніе. Иногда надзоръ долженъ быть незамѣтнымъ для больного, такъ какъ у нѣкоторыхъ, наприм., истеричныхъ при вселенномъ и наойливомъ надзорѣ развивается особенно сильное желаніе сдѣлать, попытку къ бѣгству. Долженъ сказать, что вообще въ больницахъ, гдѣ принята система открытыхъ дверей, стремленіе больныхъ къ бѣгству несравненно меньше, чѣмъ въ больницахъ запертыхъ, хотя случаевъ бѣгства въ общемъ нѣсколько болѣе. По отношенію къ степени надзора за стремящимися къ побѣгу больными имѣетъ значеніе, конечно, и взвѣшиваніе послѣдствій бѣгства: иное дѣло бѣгство человека, стремящагося къ самоубійству или убійству, иное дѣло бѣгство отъ скуки, отъ желанія повидаться со своими; точно также не такъ важно бѣгство больного, настолько не осмысленнаго, что при первой встрѣчѣ его болѣзни будетъ обнаружена, и онъ будетъ взятъ полиціей. Слишкомъ усиливать надзоръ въ заведеніи и стѣснять больныхъ лишь для того, чтобы не было ни одного случая даже невиннаго ухода,—по моему мнѣнію не слѣдуетъ.

7) Есть целый ряд больных, которые постоянно **пристаютъ съ просьбою о выпискѣ** изъ изъ больницы. Они доставляютъ часто непріятность тѣмъ, что вызываютъ протесты и со стороны другихъ больных. Конечно, для борьбы съ этимъ симптомомъ имѣетъ значеніе прежде всего знаніе его патогенеза. Въ общемъ, чѣмъ лучше обставленъ больной, чѣмъ болѣе удовлетворены его требованія и при томъ часто не самыя существенныя, а мелкія, интимныя, чѣмъ внимательнѣе отношеніе къ личности челоуѣка, тѣмъ эти требованія менѣе часты, менѣе назойливы и менѣе вліяютъ на другихъ больных. Занятіе времени больного удовлетворяющимъ трудомъ или развлеченіемъ (шашки, бильярдъ, музыка, рисованіе), особенно такимъ, въ которомъ онъ можетъ проявить нѣкоторую самостоятельность и талантливость, уменьшаютъ потребность выхода изъ заведенія. Въ отдѣльных случаяхъ приходится, конечно, различно реагировать на требованія выписки (отвѣкать вниманіе, ободрять), но никогда не нужно больного обманывать, говоря, что завтра выпишутъ, когда на самомъ дѣлѣ нѣтъ этого намѣренія; это правило нужно внушить и родственникамъ, которые часто при свиданіи даютъ больнымъ южные обѣщанія. Въ большинствѣ случаевъ излишняя требовательность проходитъ при наступленіи выздоровленія; въ немногихъ случаяхъ она доходитъ однако до такой степени, что приходится дѣйствительно соглашаться на выписку больного; конечно это дѣлается по отношенію къ больнымъ, которые не безусловно нуждаются въ лечебницѣ: дѣлается это съ цѣлью сохранить доверчивое отношеніе къ персоналу больницы, что очень важно въ видахъ дальнѣйшаго леченія.

8) **Сниманіе и рванье платья и бѣлья** составляетъ одинъ изъ симптомовъ очень частыхъ и непріятныхъ въ хозяйственномъ отношеніи, особенно въ больницахъ, гдѣ приходится приспосабливать расходы къ узкому бюджету. Кромѣ устраненія причины этого явленія (напр., употребленіемъ прохладныхъ ваннъ при чувствѣ жара въ тѣлѣ, замѣной казеннаго бѣлья своимъ собственнымъ, которое больному болѣе знакомо и которое онъ болѣе бережетъ) однимъ изъ лучшихъ средствъ является постельное содержаніе и занятіе времени больного какимъ нибудь легкимъ трудомъ. Бѣлье дѣлается такимъ больнымъ изъ болѣе крѣпкой, хотя и мягкой матеріи; иногда употребляется такъ называемая не рвущаяся матерія съ застѣжками сзади при помощи особенныхъ навличивающихся пуговицъ. Въ прежнее время, когда охотно пользовались изоляторами для безночныхъ больныхъ, приходилось мириться съ тѣмъ, что больной, безпрерывно скидывающій бѣлье, остается раздѣгый въ теплохъ изоляторѣ, такъ какъ безпрерывное одѣва-

ніе только усиливало раздраженіе. Бѣльшеею частью больные при этомъ скоро чувствовали сами неудобство своего положенія и примирялись хотя бы съ простыней, которою закрывались и которую не рвали.

9) **Онанированіе** составляетъ довольно частое явленіе у разнообразныхъ больныхъ, не только слабоумныхъ хроническихъ, но и острыхъ (при ажитированной меланхоліи, остро развивающемся безсмыслии). Тутъ всегда нужно опредѣлить условія развитія этого симптома и дѣйствовать на нихъ. Такъ, при меланхоліи, особенно у женщинъ, часто причиною бываетъ особенное тоскливое чувство, локализирующееся въ половой системѣ и связанное съ мѣстными расстройствами. Спринцованія, поясныя и общія ванны, также болусы и снупозиторіи съ наркотическими средствами помогаютъ въ этихъ случаяхъ одновременно съ психическимъ воздѣйствіемъ—отвлеченіемъ вниманія разговоромъ и занятіями. Постельное содержаніе болѣе располагаетъ къ онанизму, чѣмъ трудовой режимъ. Одно изъ самыхъ лучшихъ средствъ: пребываніе на воздухѣ, гулянье, работа; занятіе интересующимъ предметомъ также предупреждаетъ онанированіе. Прежде употреблялось у мужчинъ помазываніе крайней плоти *collodio cantharidato*, но это средство довольно жестокое. Иногда оказываетъ дѣйствіе вліяніе гипногического внушенія. Употребленіе средствъ, ослабляющихъ половое влеченіе и перечисленныхъ выше, рѣдко приноситъ пользу.

Очень важно предупреждать всякую возможность противуестественныхъ половыхъ отношеній между лицами одного пола въ лѣчебницахъ для душевно больныхъ; наклонность къ этому иногда бываетъ и у мужчинъ, и у женщинъ, но при внимательномъ надзорѣ ее не трудно замѣтить. Точно также при надзорѣ легко замѣтить и предупредить половыя отношенія между отдѣльными больными мужскаго и женскаго отдѣленія (случай такого рода, кончавшіяся беременностью, бывали).

10) **Отказъ отъ пищи.** Съ этимъ явленіемъ приходится довольно часто имѣть дѣло; въ нѣкоторыхъ случаяхъ оно продолжается не долго, и больной послѣ небольшого голоданія начинаетъ ѣсть; въ другихъ же случаяхъ бываетъ на долгое время полный отказъ отъ пищи и питья; больной истощается и можетъ умереть, какъ непосредственно отъ голоданія, такъ и отъ случайныхъ осложненій, которыя на истощенной почвѣ вызываютъ слишкомъ сильное паденіе сердечной дѣятельности и не переносятся такъ легко, какъ при другихъ условіяхъ.

При лѣченіи отказа отъ пищи прежде всего нужно узнать его причину и дѣйствовать на нее. Такъ, иной разъ онъ обусловливается лихорадочнымъ состояніемъ и при прекращеніи его исчезаетъ, иногда страданіемъ кишечника, упорными запорами: въ такихъ случаяхъ нужны

клизмы, иногда промывание желудка; развитием воспаления слизистой оболочки рта, вследствие чего является дурной вкус, поражающий бредовые представления: тогда нужно хорошо промывать ротъ растворомъ борной кислоты; иной разъ отказъ отъ пищи зависить отъ тоски и съ уменьшеніемъ ея при помощи впрыскивания опія или морфія проходить; иногда бываетъ полное отвращеніе къ ѣдѣ, полное отсутствіе аппетита: всякая пища становится прогивна; въ такихъ случаяхъ назначаются средства, возбуждающія аппетитъ, изъ которыхъ лучшее орексинъ (Rp: orexini basici 0.3 D. t. dos. №. S. по 1 пор. или въ облаткахъ до 3-хъ разъ въ день съ теплою жидкостью). Иной разъ больной не ѣсть по тому, что считаеъ себя грѣшникомъ, разорившимъ семью, недостойнымъ ѣды; тогда мягкое, ласковое, участливое отношеніе, соединенное съ герцѣніемъ, не рѣдко даетъ возможность убѣдить больного что нибудь съѣсть и принять орексинъ, усиливающій влеченіе къ ѣдѣ. Иногда больной не ѣсть вслѣдствіе крайней нерѣшительности; такого больного приходится кормить изъ рукъ, иногда въ течение дѣлаго часа. Иногда больной нпохондрикъ не ѣсть подъ влияніемъ мысли, что у него пища не идетъ, что онъ не можетъ глотать; такіе больные часто ѣдятъ, оставшись одинъ, и имъ нужно пищу оставлять въ комнатѣ; или у нихъ является вдругъ позывъ къ ѣдѣ, и въ виду этого нужно имѣть всегда пищу наготовѣ, чтобы больной поѣлъ, пока позывъ не прошелъ. Иногда отказъ отъ пищи обусловливается религіозными побужденіями, желаніемъ постигся; въ такихъ случаяхъ часто больные соглашались ѣсть просвиру, запивать священной водою; одинъ больной изъ числа одностороннихъ поклонниковъ взглядовъ Л. Н. Толстого, отказывавшійся отъ мяса, молока, яицъ и даже отъ хлѣба и каргофеля, потому что изъ этихъ продуктовъ будто бы можетъ образоваться въ желудкѣ винный спиртъ, соглашался ѣсть только особеннымъ образомъ приготовленные гороховые продукты. Во многихъ случаяхъ отказъ отъ пищи обусловливается боязнью отравленія; въ такихъ случаяхъ больные иногда ѣдятъ только яйца или охотно ѣдятъ то, что попробовать врачъ или другой больной; во многихъ случаяхъ мѣшаютъ ѣсть мысли, что ихъ кормятъ мерзостью, нападью, испражнениями, трупами убитыхъ дѣтей, родственниковъ; эти мысли подкрѣпляются галлюцинаціями вкуса, обонянія; въ такихъ случаяхъ нужно аккуратно очищать ротъ, промывать носъ. Иногда причина отказа—сознательное желаніе умереть съ голоду; въ такихъ случаяхъ нужно все таки приглашать больного къ общему столу, давать ему орексинъ; нерѣдко больные не выдерживаютъ своего рѣшенія и, обвиняя себя въ безсиліи, начинаютъ ѣсть.

Если дѣйствія, вызываемыя пониманіемъ причины отказа, и уговоры,

просьбы, пристаиванія, напоминанія остаются безъ результата, что особенно часто бываетъ у галлюцинантовъ, считающихъ, что ихъ кормятъ человѣческимъ мясомъ, у меланхоликовъ, имѣющихъ полное отвращеніе отъ пищи, и у ступорозныхъ больныхъ и кататониковъ, пассивно сопротивляющихся всему,—то нужно прибѣгнуть къ насильственному кормленію. Въ случаяхъ небольшого упорства это дѣлается такъ: надзирательница и надзиратель съ помощью сидѣлки кормятъ больного съ ложки, осторожно производя раздвиганіе зубовъ. При этомъ не слѣдуетъ прибѣгать къ зажиманію носа,—пріемъ, которымъ пользуются нѣкоторые для того, чтобы больные проглотили вытѣку въ ротъ пищу. Нѣкоторые психіатры вызываютъ глотательный актъ, прикладывая электроды индуктивнаго тока близъ угла нижнихъ челюстей. Если это не помогаетъ, вливаютъ пищу при помощи гуттаперчеваго баллона, трубка котораго проведена въ полость рта черезъ отверстіе, находящееся сзади коренныхъ зубовъ. И къ этой мѣрѣ никогда не прибѣгаютъ, потому что нахожу, что въ случаѣ упорнаго отказа гораздо лучше и дѣйствительнѣе кормленіе при помощи зонда. Для насильственнаго кормленія употребляются мягкіе или полутвердые зонды, какъ вводимые черезъ носъ, такъ и черезъ ротъ. При кормленіи черезъ ротъ можно пользоваться обыкновеннымъ желудочнымъ зондомъ для промыванія. Приступая къ попыткѣ кормленія нужно предварительно озаботиться, чтобы было достаточное число помощниковъ (не менѣе 4-хъ), чтобы были приготовлены всѣ нужные инструменты, зонды, стеклянная воронка, пальмовые клинья, которыми раскрывается ротъ, металлическій пинцерь, надѣваемый на указательный палецъ врача, для того, чтобы больной не могъ его укусить при введеніи въ полость рта, чистая теплая вода, достаточное количество пищи, лѣкарства, которыя нужно вводить, вино, полотенца и салфетки, растворъ борной кислоты для обтиранія рта. Въ качествѣ питательнаго матеріала служить обыкновенно: молоко (4 стакана=800 к. ц.), бульонъ (1 стаканъ), 3—5 яицъ, которыя разводятся сырыми въ горячемъ бульонѣ; смѣсь процеживается сквозь сито, чтобы не было твердыхъ частей, могущихъ застревать въ зондѣ; къ этому прибавляется чайная ложка сахару, нѣсколько соли, иногда вино и лѣкарство, напр., пенициллинъ и соляная кислота для лучшаго усвоенія, какъ показали опыты доктора Семеки. Пища должна быть теплая, но не горячая, въ чемъ врачъ долженъ каждый разъ сачъ удостовѣриться. Если все готово, то больной быстро укладывается въ постель, помощники держатъ: одинъ—ноги, другой—руки, третій—голову, четвертый помогаетъ при введеніи зонда. На грудь больного и подъ подбородокъ кладется салфетка. Первый актъ заключается (при кормленіи черезъ ротъ)

въ открываніи рта: берется одинъ изъ клиньевъ и приставляется къ зубамъ. Если есть какая нибудь щель между верхними и нижними зубами, то быстро вводятъ въ нее конецъ клина и осторожными движеніями вверхъ и внизъ просовываютъ клинъ; если щели нѣтъ, то выжидаютъ удобный моментъ, чтобы ввести клинъ; разъ введенъ одинъ клинъ, вводится вслѣдъ за нимъ и другой; ручки ихъ передаются помощнику, который смогреть, чтобы они не выходили изъ рта и прижимали бы языкъ внизъ. Затѣмъ берется зондъ, смачивается въ молоко и вводится въ глотку. При этомъ врачъ при помощи пальца, на который надѣтъ металлическій напцырь ощупываетъ, не произошло ли изгиба конца зонда; если этого не произошло, то зондъ свободно идетъ и входитъ въ желудокъ. Предварительно лучше намѣтить на зондѣ черту, обозначающую, насколько нужно его ввести (около 50—55 см.). Когда зондъ введенъ, то нужно нѣкоторое время переждать, чтобы убѣдиться, что больной свободно дышитъ; послѣ того въ конецъ зонда вставляется воронка, въ которую вливается пробная теплая вода въ количествѣ одной чашки. Если вода свободно проходитъ, можно нативать пищевую смѣсь; напиваетъ обыкновенно помощникъ, а врачъ придерживаетъ зондъ у отверстия рта и клинья такъ, чтобы больной языкомъ не могъ прижать трубки зонда. Напиваніе должно производиться медленно съ небольшой высоты; время отъ времени грубка зонда сжимается, чтобы нѣсколько замедить введеніе жидкости. Когда влито все количество, то зондъ зажимается и выводится изъ рта; вслѣдъ за этимъ производится очищеніе рта при помощи салфетки, намоченной въ растворѣ борной кислоты, очищается ротъ, затѣмъ вынимаются клинья, и больному предлагаютъ выплюснуть ротъ.

Иногда во время кормленія начинается рвота, тогда приходится прерывать его; бѣльшею частью при повторной попыткѣ удастся накормить безъ приступовъ рвоты. Для перваго кормленія обыкновенно вводится небольшое количество пищи, а потомъ оно увеличивается.

При кормленіи зондомъ черезъ носъ нѣтъ надобности открывать рта, а зондъ у больного, лежащаго или сидящаго съ запрокинутой и удерживаемой головой, вводится въ отверстіе носа. Иногда употребляется зондъ безъ мадрена, иногда съ мандреномъ (зондъ Бальярже), который вынимается, когда зондъ достигъ желудка. Всего лучше употреблять прослой, мягкій нелагоновскій зондъ. При кормленіи черезъ носъ существуетъ большая опасность попасть въ дыхательное горло, поэтому нужно быть очень внимательнымъ и при признакахъ раздраженія гортани останавливать введеніе зонда или нѣсколько вынуть его; когда зондъ введенъ, что узнается по особому ощущенію и звуку „г-г-г“, —

нужно обратить вниманіе, правильно ли дышитъ больной, не проходитъ ли выдыхаемый воздухъ черезъ воронку, что узнается по колебанію пламени свѣчи; для полнаго убѣжденія нужно вдвигать въ зондъ воздухъ (баллономъ) и аускультировать желудокъ, чтобы убѣдиться, что воздухъ идетъ туда. Случаевъ, въ которыхъ при введеніи зонда черезъ носъ производились поврежденія гортани и легкихъ, довольно много (извѣстный англійскій психіатръ Гакъ-Тьюкъ однажды повредилъ аорту). Это бывало прежде при употребленіи твердыхъ зондовъ особенно у больныхъ съ пониженной чувствительностью. Я лично предпочитаю кормить черезъ ротъ, что больному менѣе непріятно, чѣмъ черезъ носъ; операція открыванія рта мнѣ удавалась хорошо почти у всѣхъ больныхъ. Только въ случаяхъ, когда больной очень сильно сопротивляется, и зубы его плохи, или когда нужно немедленно ввести въ желудокъ противоядіе при отравленіи больного и нѣтъ времени герильно выжидать удобнаго момента для открытія рта,—я прибѣгаю къ введенію зонда черезъ носъ; въ такихъ случаяхъ можно воспользоваться носовымъ зондомъ и для выкачиванія содержимаго желудка. Нѣкоторые совѣтуютъ, прежде чѣмъ вводить зондъ, каждый разъ промывать желудокъ водой (напр., растворомъ двууглекислой соды, Виши).

Такого рода кормленіе производятъ два раза въ день. Иной разъ достаточно бываетъ накормить насильно одинъ разъ, а потомъ больной уже начинаетъ ѣсть самостоятельно. Иногда однако больного приходится долго кормить черезъ зондъ: у него развивается привычка къ этому. Тогда нужно время отъ времени прерывать кормленіе, чтобы больной пробовалъ ѣсть безъ зонда.

Кормленіе черезъ зондъ соединено обыкновенно съ насильемъ. Уже одно это дѣлаетъ примѣненіе этой операціи непріятнымъ и заставляетъ прибѣгать къ ней только въ случаѣ настоятельной необходимости. Поэтому спрашивается, когда нужно начинать кормленіе, если больной отказывается отъ пищи? Опытъ показываетъ, что человѣкъ можетъ жить безъ пищи довольно долго. Такъ, описаны случаи, гдѣ больные жили 35 и 40 дней, принимая одну только воду. Одинъ больной не ѣлъ 62 дня и умеръ на 63-й. Однако, если больной и не ѣстъ и не пьетъ, то онъ умираетъ обыкновенно гораздо скорѣе. Въ виду этого существуетъ большая разница относительно назначенія насильственного кормленія у больныхъ, не пьющихъ воды и пьющихъ; въ случаѣ, если больной ничего не пьетъ, то уже на 4-й—5-й день необходимо приступить къ кормленію; если же больной пьетъ хоть воду, то можно ждать 2—3 недѣли, а по мнѣнію нѣмецкаго психіатра Сименса, видящаго въ кормленіи одно изъ проявленій *restraint'a*,—и цѣлый мѣ-

сящъ. Но это правило нельзя считать абсолютнымъ; есть больные, которыхъ нужно кормить насильственно уже черезъ 2—4 дня послѣ начала полнаго отказа, а другихъ же можно ждать и долго; все зависитъ отъ степени истощенія. Сильное истощение голодающаго больного проявляется въ крайнемъ исхуданіи, тускломъ видѣ, желтизнѣ и сухости кожи, при чемъ иногда она горячая, конечности же холодны и сини; pupilsъ слабъ, частъ, губы сухи, на нихъ корки, языкъ блѣдный или ярко-красный, сухой съ буроватыми жесткими корками по краямъ, изъ рта—запахъ разложенія и ацетона; въ мочѣ находится ацетонъ, определяемый реакціей съ полуторохлористымъ желѣзомъ (вишневая окраска). Иногда къ этому присоединяется лихорадочное состояніе и омертвѣніе легкихъ.

Если приближается время назначенія насильственнаго кормленія, то я обыкновенно заранѣе объявляю объ этомъ больному и даже показываю ему зондъ; это дѣлается, конечно, не въ видѣ устрашенія, а для того, чтобы пручить его къ мысли о такомъ кормленіи; нужно при этомъ высказать, что, какъ Вамъ самому это ни непріятно, вы дѣлаете насиліе изъ обязанности спасти больного. Иногда этого бываетъ достаточно, чтобы больной сталъ ѣсть.

Если больной самъ ѣстъ и пьетъ, хотя очень немного, то обыкновенно къ насильственному кормленію не приступаютъ. Въ такихъ случаяхъ можно вводить питательныя вещества клистирами. Для этого послѣ очистительной клизмы вводятъ при помощи баллона около стакана жидкости, содержащей молоко и пертоны; иногда употребляютъ Лейбевекія питательныя клизмы.

Если введенія желудочнаго зонда опасаются, или оно не удается, или если истощение идетъ такъ быстро, что не ожидаютъ быстрой пользы отъ кормленія, то дѣлаютъ подкожное вливаніе полупроцентнаго раствора поваренной соли въ дистиллированной водѣ. Вводятъ при помощи инъектора, употребляемаго для подкожныхъ вливаний при холерѣ, подъ кожу живота до 500 куб. сантиметровъ теплой жидкости за разъ. Нѣкоторые изъ психиатровъ, прибывавшихъ къ такого рода мѣрѣ, очень ее хвалятъ; благодаря ей удавалось спасти больныхъ, такъ какъ введеніе физиологическаго солезнаго раствора не только предотвращаетъ истощеніе, но вызываетъ естественную потребность къ ѣдѣ, и больной послѣ 2—3-хъ-дневнаго леченія такимъ способомъ часто начинаетъ ѣсть самъ. Выѣсто подкожной инъекции можно дѣлать осторожное и медленное введеніе такого же раствора соли, но въ количествѣ не болѣе 250 к. ц. заразъ, и въ прямую кишку. Указываютъ, что иногда соляныя клизмы усиливали аппетитъ и прекращали отказъ

отъ пищи. Подъ кожу для повышенія питанія истощенныхъ больныхъ нѣкоторые предлагаютъ вводить также растворъ винограднаго сахара и эмульсію прованскаго масла.

Таковы методы лѣченія душевно больныхъ. По окончаніи душевной болѣзни нѣрѣдко бываетъ нужно **последовательное лѣченіе**. Выздоровѣвшаго, какъ я говорилъ, не нужно торопиться отпускать изъ больницы. Нужно дать ему окрѣпнуть и только постепенно вводить его въ жизнь. Сначала, если больному не были разрѣшены свиданія, слѣдуетъ позволить кратковременное свиданіе съ родными и знакомыми. Если не будетъ вредныхъ послѣдствій, то свиданія разрѣшаются чаще; наконецъ, больному позволяется выѣзжать домой. Иногда правильно посоветовать больному не сразу возвращаться въ свою обстановку, а сдѣлать путешествіе, поѣхать къ морю или въ деревню и только уже потомъ приниматься за свои занятія. Часто больные, выходяще изъ лѣчебницы, представляютъ признаки очень большой утомляемости. Имъ нужно предписать не утомлять себя въ первое время ни занятіями, ни развлеченіями, а вести самый тихій и спокойный образъ жизни. Многіе больные при выздоровленіи сильно пошѣютъ и, чувствуя нѣкоторую вялость, принимаютъ это полноцѣ. Отъ этой послѣдовательной полной лѣчиться какими нибудь ослабляющими мѣрами не слѣдуетъ.

Общественная Психіатрія.

Отношеніе къ душевно-больнымъ государства. — Общественное призваніе душевно-больныхъ. — Законодательство о душевно-больныхъ.

Судебно-медицинская экспертиза.

Душевно-больные, какъ такіе члены общества, которые съ одной стороны сами не могутъ правильно устроить свою жизнь, а съ другой—представляютъ иногда значительную опасность для окружающихъ, составляютъ предметъ особаго попеченія государства. Во всѣхъ цивилизованныхъ государствахъ попеченіе о душевно-больныхъ составляетъ болѣе или менѣе значительную часть общественной и государственной жизни.

Задачи, которыя должны быть у государства по отношенію къ душевно-больнымъ и вообще по отношенію къ душевнымъ болѣзнямъ, сводятся къ слѣдующему.

1. Всѣ душевно-больные должны быть соответствующимъ образомъ устроены. Для этого прежде всего они должны быть по воз-

возможности все известно и все заведомо душевно-больные должны быть зарегистрированы. Соответственно свойствам болезни те из них, которые нуждаются в лечении, должны быть помещены в подходящие лечебницы; кто нуждается в одномъ призрачии подъ надзоромъ свѣдущихъ людей, для тѣхъ должны быть устроены благоустроенные пріюты; тѣ больные, которые, хотя и не вылѣчились, но могутъ жить на относительной свободѣ, — помещаются или за плату къ лицамъ, которыя берутся за нихъ ухаживать (*patronage familial*), или отдаются въ ихъ собственныя семьи, причемъ государство также заботится о томъ, чтобы больнымъ было удобно.

Главная забота государства должна быть, конечно, о бѣдныхъ душевно-больныхъ, которые не могутъ лечиться на свои средства. Тѣмъ же меньше оно должно заботиться и о богатыхъ больныхъ: во первыхъ потому, что оно не можетъ заботу о больныхъ предоставить безъ контроля родственникамъ, которые могутъ небрежно и своекорыстно относиться къ больному, а во вторыхъ потому, что душевно-больной можетъ быть опасенъ и для другихъ членовъ общества, и, слѣдовательно, государство должно имѣть гарантію безопасности. Потому государство должно имѣть надзоръ и за душевно-больными, лечимыми дома, и за частными лечебницами, въ которыхъ содержатся состоятельные душевно-больные.

2. Государство должно имѣть заботу и объ имуществѣ душевно-больныхъ; потому необходимо должны быть выработаны соотвѣствующие гражданскіе законы, съ одной стороны, ограничивающіе правоспособность душевно-больныхъ, а съ другой—охраняющіе ихъ имущество.

3. Въ виду того, что душевно-больные не могутъ, съ одной стороны, исполнять нѣкоторыхъ обязанностей, которыя лежатъ на всехъ членахъ государства, а, съ другой стороны, не могутъ и быть отвѣтственными въ прогнусахъ, которые влияют въ вину здоровымъ людямъ, то должны быть выработаны и соотвѣствующіе уголовные законы и указаны способы ихъ примѣненія.

Наконецъ, 4, государство должно еще заботиться о мѣрахъ для предотвращенія психическихъ заболѣваній. Для этого прежде всего должно быть 1) обезпечено развитіе психіатріи какъ науки и соотвѣствующее обученіе врачей, 2) должно быть направлено вниманіе на изученіе распространенія душевныхъ болѣзней, на зависимость ихъ отъ различныхъ этиологическихъ моментовъ, и затѣмъ должны быть приняты предупредительныя мѣры. Такъ, наприм., распростране-

не алкогольных психозовъ можетъ быть значительно ослаблено соответствующими законодательными предписаніями.

Таковы задачи государства по отношенію къ душевно-больнымъ и душевнымъ болѣзнямъ. Онѣ сводятся слѣдовательно 1) на организацію призрѣнія душевно-больныхъ, 2) на установленіе правовыхъ отношеній душевно-больныхъ съ точки зрѣнія гражданского и уголовного права и 3) на изученіе свойства и распространенія душевныхъ болѣзней и профилактику ихъ. Нужно признаться, что пока еще ни одно государство не обняло всѣхъ сторонъ дѣла, потому-что задачи государства по отношенію къ душевно-больнымъ стали ясно соизвѣстны лишь въ сравнительно недавнее время. Тѣмъ не менѣе въ послѣднее столѣтіе въ этомъ отношеніи сдѣланы большіе успѣхи, правда, далеко не одинаковые въ различныхъ государствахъ.

Излагая результаты мѣропріятій со стороны государства по отношенію къ душевно-больнымъ, я могу сдѣлать это лишь въ общихъ чертахъ, рекомендуя для болѣе подробнаго ознакомленія спеціальныя книги и курсы, посвященные призрѣнію душевно-больныхъ и Судебной психопатологии.

1. Заботы государства о распространеніи психіатрическихъ знаній и о борьбѣ съ развитіемъ душевныхъ болѣзней.

а) **Распространеніе психіатрическихъ знаній** обезпечивается прежде всего организаціей преподаванія ихъ въ спеціальныхъ медицинскихъ школахъ. Почти въ всѣхъ просвѣщенныхъ государствахъ врачебное образованіе соединено съ изученіемъ психіатріи, для чего государство обезпечиваетъ устройство психіатрическихъ кафедръ и соответствующихъ клиникъ. Однако далеко еще не во всѣхъ государствахъ для получения права на врачебную дѣятельность нужно сдать экзаменъ по психіатріи: такъ, напр., въ Германіи обязательнаго экзамена по психіатріи нѣтъ. Въ Россіи экзаменъ по психіатріи обязателенъ для всѣхъ врачей. У насъ въ нѣкоторыхъ университетахъ официально кафедра психіатріи соединена съ кафедрой нервныхъ болѣзней, хотя въ нѣкоторыхъ университетахъ она фактически ведется отдѣльно. Въ большинствѣ германскихъ и французскихъ университетовъ психіатрія тоже составляетъ предметъ отдѣльный отъ ученія о нервныхъ болѣзняхъ; наоборотъ, послѣднее часто связано съ преподаваніемъ ученія о внутреннихъ болѣзняхъ.

Преподаваніе психіатріи въ фельдшерскихъ школахъ у насъ не обязательно, но допускается, если найдутся подходящіе лекторы.

Для государства весьма важно, чтобы съ психіатріей были знакомы и юристы, такъ какъ во всѣхъ просвѣщенныхъ государствахъ есть законы, относящіеся именно къ душевно-больнымъ, и для довольно частыхъ случаевъ примѣненія этихъ законовъ необходимо специальное знаніе. Эти знанія сообщаются юристамъ въ нашихъ университетахъ курсами судебной психопатологии, знаніе которой однако не считается обязательнымъ для юристовъ, кончающихъ въ университетахъ, равно какъ и вообще знаніе судебной медицины. Это, разумѣется, составляетъ существенный пробѣлъ въ нашемъ юридическомъ образованіи; на него обращено русскими врачами вниманіе, выразившееся въ представленіи соотвѣтствующаго ходатайства по постановленію одного изъ врачебныхъ Съѣздовъ Пироговскаго Общества.

Спеціального психіатрическаго Института, какъ высшаго ученаго учрежденія по психіатріи, соотвѣтствующаго Академическимъ Институтамъ по нѣкоторымъ другимъ отраслямъ знаній, нѣтъ ни въ одномъ государствѣ. За то почти во всѣхъ просвѣщенныхъ государствахъ существуютъ спеціальныя общества, посвященные разработкѣ психіатрическихъ вопросовъ, а въ нѣкоторыхъ есть и союзы психіатровъ, организующіе время отъ времени психіатрическіе съѣзды. Въ Россіи есть четыре психіатрическихъ общества и существуетъ проектъ Всероссійскаго Союза, который объединитъ бы дѣятельность русскихъ психіатровъ и устраивалъ бы періодическіе съѣзды ихъ. Самостоятельный психіатрическій съѣздъ, устроенный по инициативѣ правительства, былъ въ Москвѣ въ 1887 году; кромѣ того отдѣлы душевныхъ и нервныхъ болѣзней устраиваются съ того же 1887 года и на періодическихъ съѣздахъ Общества русскихъ врачей въ память Н. П. Пирогова. Государства поощряютъ также международные съѣзды врачей, изъ которыхъ нѣкоторые посвящены исключительно психіатріи, другіе же всѣмъ отраслямъ медицины и душевнымъ болѣзнямъ, какъ одному изъ ея отдѣловъ.

Кромѣ этого развитію психіатрическихъ знаній способствуетъ въ высокой степени организація періодическихъ психіатрическихъ изданій. У насъ въ Россіи довольно много журналовъ, посвященныхъ психіатріи и невропатологіи. Изъ нихъ первые, возникшіе въ 1883 году, — „Архивъ Психіатріи“ проф. И. И. Ковалевскаго и „Вѣстникъ Психіатріи“ проф. И. П. Мерзеевскаго.

б) Развитіе науки о душевныхъ болѣзняхъ даетъ матеріалъ и для борьбы съ распространеніемъ ихъ и указанія для **государственной психіатрической профилактики**. Правда, въ этомъ отношеніи сдѣлано довольно мало вследствие крайней трудности борьбы съ гѣми условіями,

которыя вызываютъ душевныя заболѣванія. Тѣмъ не менѣе нѣкоторыя мѣропріятія существуютъ. Такъ, по отношенію къ борьбѣ съ такимъ важнымъ этиологическимъ моментомъ какъ алкоголизмъ, существуетъ опредѣленная государственная дѣятельность, направленная къ ограниченію и регулированію продажи спиртныхъ напитковъ (напр., государственная монополія, особенно соединенная съ запрещеніемъ мелкой продажи водки) и улучшенію ихъ качества. Правительствомъ поощряются: устройство специальныхъ комиссій, имѣющихъ цѣлью разработку мѣръ для борьбы съ пьянствомъ, организація попечительствъ для распространенія трезвости и специальные съѣзды, частные и международные, публичныя чтенія.

Забота о физическомъ здоровьѣ населенія является вообще одною изъ мѣръ общественной профилактики душевныхъ болѣзней, потому что на почвѣ физическаго общаго заболѣванія развиваются и душевныя болѣзни. Въ этомъ отношеніи государство и общественныя единицы заботятся объ оздоровленіи мѣстностей, о борьбѣ съ эпидеміями; для этого же существуютъ законодательства, регулирующія употребленіе ядовитыхъ веществъ въ нѣкоторыхъ промыслахъ, регулирующія время труда рабочихъ, защищающія женщину во время беременности, ограничивающія грудъ дѣтей. Въ смыслѣ профилактики имѣетъ значеніе правильная организація воспитанія.

Точно также государства поощряютъ устройство и дѣятельность комиссій, ставящихъ своею задачею постановку образованія и изученіе школьнаго переутомленія (комиссія послѣдняго рода, напр., работала во Франціи). Въ государствахъ, гдѣ существуетъ кренинизмъ, назначались комисси, изучавшія условия происхожденія этой болѣзни. Для борьбы съ вреднымъ вліяніемъ наследственности имѣютъ, правда, лишь очень небольшое значеніе нѣкоторые законы, напр., ограничивающіе возможность брака опредѣленнымъ возрастомъ, а также запрещающіе браки съ безумными и сумасшедшими; а также законодательныя мѣры, имѣющія цѣлью бороться съ пьянствомъ и сифилисомъ.

Кромѣ законодательныхъ мѣръ большую роль въ профилактикѣ душевныхъ заболѣваній можетъ играть и распространеніе гигиеническихъ знаній въ народѣ, путемъ изданія популярныхъ книгъ, лекцій, народныхъ чтеній, и вообще дружныя усилія просвѣщенныхъ классовъ общества, имѣющія цѣлью увеличить количество общественнаго блага.

Но вообще по отношенію къ государственной профилактикѣ душевныхъ болѣзней сдѣлано еще очень мало, что главнымъ образомъ объясняется тѣмъ, что сама наука не выработала многихъ прочныхъ

выводовъ и не дала указаній для такихъ дѣйствій, которыя, предотвращая душевныя болѣзни, не ставили бы препятствій для развитія разныхъ важныхъ сторонъ общественной жизни, напр., обученію, промышленности, торговлѣ и гармонировали бы съ правомъ личной свободы.

Кромѣ того, множество факторовъ, влияющихъ на распространеніе душевныхъ болѣзней таковы, что ослабленіе ихъ требуетъ чрезвычайныхъ усилій и часто кореннаго перестройства общественныхъ отношеній и условій жизни. Такъ, напр., развитіе алкоголизма находится въ громадной зависимости отъ всего общественнаго строя и въ частности отъ пауперизма, и потому искорененіе алкоголизма должно быть тѣсно связано съ общественнымъ благоустройствомъ.

Какъ бы то ни было, но правительства всѣхъ просвѣщенныхъ государствъ имѣютъ своею задачею профилактику болѣзней вообще и душевныхъ въ частности. Для этого, между прочимъ, производится изученіе вліянія этіологическихъ моментовъ и изученіе распространенія помѣшательства путемъ собиранія и изслѣдованія спеціальнаго статистическаго матеріала. Центральныя учрежденія, заведующія статистическими изслѣдованіями такого рода, различны въ различныхъ государствахъ; въ однихъ есть спеціальныя центральныя учрежденія по психиатрическимъ дѣламъ, въ другихъ такихъ спеціальныхъ центральныхъ учрежденій нѣтъ. Въ Россіи статистическій матеріалъ черезъ губерскія и областныя врачебныя управленія сообщается Медицинскому Департаменту Внутреннихъ Дѣлъ, которымъ полученный матеріалъ и обрабатывается.

Психиатрический статистическій матеріалъ, сообщаемый въ центральныя учрежденія, впрочемъ далеко не полонъ. Лишь въ сравнительно немногихъ государствахъ центральному управленію сообщается о большинствѣ душевно-больныхъ государства, какъ пользующихъ на дому, такъ и въ больницахъ; въ очень многихъ доставляемые свѣдѣнія ограничиваются лишь больными, находящимися на излѣченіи въ больницахъ и лѣчебницахъ; эти учрежденія обязаны представлять подробный отчетъ о своей дѣятельности. Въ высокой степени важно, чтобы отчеты отдѣльныхъ больницъ были сходны между собою, а потому центральными учрежденіями вырабатывается отдѣльная схема отчетности.

У насъ требуется представлять въ медицинскій департаментъ свѣдѣнія по слѣдующимъ рубрикамъ:

1. Вѣдомость объ общемъ движеніи больныхъ за годъ (сколько оставалось къ началу года, сколько поступило, вышло, сколько остается къ слѣдующему году, сколько всего получено).

2. Вѣдомость о распредѣленіи выбывшихъ по исходамъ (здоровыхъ, выздоравливающихъ, съ улучшеніемъ, безъ улучшения, умерло: при этомъ обозначается причина смерти).

3. Вѣдомость о распредѣленіи всѣхъ пользовавшихся (отдѣльно мужчинъ, женщинъ, съ указаніемъ, сколько оставалось къ началу года, поступило, было, осталось къ концу года и всего пользовалось)

- а) по мѣсту жительства,
- б) по національности
- в) по званію и сословию,
- г) по брачному состоянію,
- д) по возрастамъ (берутся обыкновенно пятилѣтія или десятилѣтія),
- е) по образованію,
- ж) по вѣроисповѣданію,
- з) по формамъ болѣзни.

Затѣмъ отдѣльно относительно поступившихъ и выбывшихъ въ отчетномъ году отмѣчается:

- а) форма болѣзни, продолжительность болѣзни до поступления, а у выбывшихъ продолжительность болѣзни,
- б) по занятію,
- в) по причинамъ болѣзни. При этомъ отмѣчаются отдѣльно какія причины, во сколькихъ случаяхъ были у тѣхъ больныхъ, у которыхъ отмѣчено между причинами 1, послѣдственное расстройство, 2, алкоголизмъ въ восходящемъ поколѣніи, 3, послѣдственность отрицается и 4, послѣдственность неизвѣстна.

Затѣмъ сообщается 1, о несчастныхъ случаяхъ, бывшихъ въ заведеніяхъ, самоубійствахъ, покушеніяхъ, убійствахъ, поврежденіяхъ, побѣгахъ, пожарахъ; 2, о системахъ, которыми пользуются при леченіи. 3, о занятіяхъ больныхъ; 4, развлеченіяхъ. 5, объ общемъ числѣ больничныхъ дней, среднемъ числѣ больныхъ за день, и наименьшее и наибольшее количество больныхъ.

Наконѣцъ, сообщается о составѣ медицинскаго персонала больницы, о его движеніи и содержаніи, о расходахъ на содержаніе больныхъ и общемъ числѣ койекъ въ больницѣ. Въ заключеніе прилагается таблица, указывающая на движеніе больныхъ по формамъ болѣзни, причѣмъ въ руководство принимается классификація медицинскаго департамента, о которой было сказано въ главѣ о классификаціи.

Отчеты большинства больницъ, особенно земскихъ, не ограничиваются этимъ минимумомъ требованій, а представляютъ изъ себя болѣе или менѣе подробный обзоръ жизни и дѣятельности психиатрическаго заведенія за данный періодъ. Многие изъ нихъ являются вполне научными трудами, которые содержатъ въ себѣ богатый матеріалъ для цѣлаго ряда выводовъ. Чтобы дать понятіе объ ихъ содержаніи, я перечислю вкратцѣ оглавленія отчетовъ д-ра В. Н. Яковенко по Покровской психиатрической больницѣ Московскаго Губернскаго Земства:

Персоналъ больницы, распредѣленіе работы, перемены въ составѣ (врачи надзиратели старшіе и младшіе, палатная прислуга и другіе служащіе. При этомъ дается подробный отчетъ о продолжительности службы ихъ, причинахъ къ увольненію, распредѣленіи занятій, мѣропріятіяхъ для улучшенія условій ихъ работы и жизни) Распредѣленіе больныхъ по этапамъ, кубическое со-

держаніе воздуха и площадь на одного больного. Отопленіе, увлажненіе и вентиляция (здесь приводятся цифровые результаты наблюденій за дѣйствіемъ новыхъ системъ отопленія и вентиляции), освѣщеніе и водоснабженіе. Приводятся цифровыя данныя, могущія дать понятіе о количествѣ затраты двигательной энергіи и матеріаловъ, удаленіе грязныхъ водъ (канализація), одежда, бѣлье, обувь больныхъ (цифровыя данныя, указывающія на наличность каждаго предмета, траты), мебель, посуда (наличность, трата, особенности конструкціи), пищевое довольство (съ ежедневнымъ расписаніемъ и обозрѣніемъ различныхъ меню и общаго расхода продуктовъ и стоимости ихъ на всѣхъ и каждаго въ отдѣльности больного). Распределеніе дня больныхъ; удовлетвореніе религиозныхъ потребностей (отмѣчается число посѣщеній церковныхъ службъ), развлеченія больныхъ. Работы больныхъ (число работающихъ мужчинъ и женщинъ по мѣсяцамъ въ абсолютныхъ и процентныхъ величинахъ, число рабочихъ дней въ мѣсяцъ, максимумъ, минимумъ и среднее ежедневное число работавшихъ, общее количество шести-часовыхъ рабочихъ дней, число рабочихъ дней, падающихъ на каждаго работника въ абсолютномъ и процентномъ отношеніи, перечисленіе предмета работъ (внутреннихъ и вѣншихъ) съ указаніемъ общаго числа затраченныхъ на каждыя предметъ часовъ; распределеніе работавшихъ мужчинъ и женщинъ по формамъ болѣзни, съ указаніемъ общаго числа всѣхъ больныхъ данной формой, числа рабочихъ больныхъ каждой формою, числа шести-часовыхъ рабочихъ дней, средняго числа дней работы, падающихъ на одного работавшаго больного, числа дней проведенныхъ въ больницѣ рабочими больными, процентное отношеніе числа рабочихъ дней къ числу дней, проведенному въ больницѣ). Организація ухода и надзора. Постельный режимъ (распределеніе по формамъ съ указаніемъ числа всѣхъ больныхъ данной формой и числа пользовавшихся постельнымъ режимомъ; общаго числа дней, проведенныхъ всѣми больными и проведенныхъ пользовавшимися постельнымъ режимомъ въ постели и вѣхъ постели; процентное отношеніе числа постельныхъ больныхъ къ непостельнымъ и числа постельныхъ дней къ непостельнымъ по отношенію ко всѣмъ больнымъ данной формы вообще и въ частности по отношенію къ числу дней, проведенныхъ въ больницѣ постельниками; поводы побудившіе къ избранію постельнаго режима тоже по формамъ болѣзни). Разныя происшествія, несчастные случаи, порча вещей больными, взаимныя столкновенія, нападенія, побѣги и т. п. Ванны, клизмы, сонъ, изоляція (въ этой графѣ отдѣльно для мужчинъ и женщинъ по формамъ отмѣчается число отдѣльныхъ проявленій, какъ-то: отказовъ отъ пищи, искусственнаго дѣйствія кишечника, клизмъ и слабительныхъ, неоприятности каюмъ и мочей, копрофагии, пачканья экскрементами, онапизма, недостаточность сна и полной безсонницы, употребленія снотворныхъ, попытокъ къ бѣгству, къ самоубійству, самоистязанію, нападенію на больныхъ, служителей, надзирателей, врачей; случаевъ, когда больной самъ испыталъ нападеніе, порчи вещей, стеколъ, посуды, бѣлья, различныхъ вещей, костюма, шапокъ, обуви, постельныхъ принадлежностей; изоляцій временной, суточной, съ открытой дверью: гидротерапіи лѣчебныхъ ваннъ, мыльных ваннъ, купанья, душъ; нечистеніе ведется по отношенію къ числу больныхъ, къ которымъ данное проявленіе относится, и лишь по отношенію къ копрофагии, къ количеству случаевъ, хотя бы и одного и того же больного; особенное вниманіе обращается на чисто неоприятныхъ, причемъ происходитъ сравненіе ко-

личества ихъ абсолютнаго и процентнаго по годамъ. Точно также относительно другихъ важныхъ проявленій, какъ нападёнія, покушенія, изоляцій, количества спотворившихъ и пр. производится такія же сравненія по годамъ, изъ чего можно сдѣлать выводъ объ измѣненіи въ характерѣ проявленій изъ года въ годъ). Инструменты и научныя пособія (перечень) Медицинская библіотека, общія библіотека, напечатанныя работы врачей. Ближайшія нужды больницы Сельскохозяиственная ферма (описание, числовыя данныя о продуктахъ, работъ и инвентарѣ) Ремонтныя работы. Отчетъ по аптекѣ (денежныя расходы и траза аптечныхъ предметовъ). Амбулаторія. Пріемъ душевно-больныхъ въ больницу (число просьбъ о помѣщеніи мужчинъ и женщинъ, число отказовъ, число доставленныхъ больныхъ; распредѣленіе желавшихъ поступить по уѣздамъ, эвакуація больныхъ) Движеніе больныхъ (по тѣмъ рубрикамъ, которыя требуются для отчетовъ медицинскаго департамента, съ нѣсколько болѣею дробностію, напр., относительно мѣстожителства отмѣчается не только уѣздъ, но и волость; кромѣ того прибавляются рубрики, который разъ въ психіатрической больницѣ вообще и въ данной въ частности; въ какомъ возрастѣ заболѣлъ, причѣмъ свѣдѣнія отдѣльны для заболѣвшихъ въ первый разъ и для повторно заболѣвшихъ, у которыхъ отмѣчается начало перваго приступа. Движеніе больныхъ по формамъ регистрируется не по номенклатурѣ медицинскаго департамента, а по номенклатурѣ, болѣе удовлетворяющей научнымъ требованіямъ: отмѣчаются признаки вырожденія у поступившихъ по числу отдѣльных признаковъ, перечень этиологическихъ моментовъ, указанныхъ въ анамнезѣ, наследственность, съ указаніемъ на ея характеръ—прямая, восходящая, боковая восходящая и со стороны братьевъ и сестеръ больныхъ, и нисходящая, причѣмъ указывается и названіе болѣзней, которыми страдали родственники; особенное вниманіе обращается на потомство больныхъ, опредѣленіе ихъ свойствъ; распредѣленіе по возрасту) Отчетъ по отдѣльнымъ формамъ составляется очень подробно съ сопоставленіемъ ряда цифръ изъ анамнеза и теченія болѣзни.

Вторую часть отчета составляетъ обзоръ другихъ мѣръ, относящихся къ земскому попеченію о душевно-больныхъ—лѣченіе въ другихъ больницахъ, пособія на дому, участіе земскихъ врачей (не психіатровъ) въ надзорѣ за душевно-больными, ходъ постройки душевной больницы, статистика душевно-больныхъ въ губерніи и постановленія земскаго собранія, касающіяся психіатрическаго дѣла. Въ заключеніе прилагается подробная бухгалтерская нѣдомость расходовъ по отдѣламъ, главныя группы: а) расходы по больницѣ: жалованье служащихъ, продовольствіе служащихъ, продовольствіе больныхъ, отопленіе зданій, освѣщеніе зданій, водоснабженіе, стирка бѣлья, ремонтъ бѣлья и платья, ремонтъ инвентаря, разныя хозяйственныя нужды, медикаменты, покупка и ремонтъ медицинскихъ инструментовъ, книжъ и журналовъ, развлеченія и работы больныхъ, почтовые и канцелярскіе расходы, церковныя требы, отправка выписываемыхъ больныхъ, страхование зданій, разбѣды, экстренныя расходы, ремонтъ зданій; б) расходы по иждивенію содержаніе служащихъ, содержаніе лошадей, скота, пополненіе инвентаря, перевозка грузовъ, огородъ, сѣнокосъ, полевое хозяйство, разныя расходы 1).

1) Нѣкоторые русскіе психіатры рекомендуютъ еще другія графы для отчетовъ. Такъ, М. В. Игнатьевъ, много потрудившійся по составленію отчетовъ о движеніи душевно-больныхъ въ Россіи, рекомендуетъ указывать также чис-

Я нарочно привелъ схему одного изъ отчетовъ русскихъ земскихъ больницъ, чтобы начинающіе врачи могли увидать всю серьезность, съ какою относятся земскіе психіатры къ своему дѣлу. Понятно, что для того, чтобы составить такой отчетъ, необходимо вести подробнѣйшую ежедневную отчетность относительно всего, что происходитъ въ больницѣ; для этого существуетъ цѣлый рядъ вѣдомостей, въ которыхъ отмѣчается происходящее по той или другой отрасли. Первые подробные и весьма поучительные образцы подобнаго рода вѣдомостей представлены были д-ромъ Л. Ф. Рагозинымъ на съѣздѣ отечественныхъ психіатровъ въ 1887 году.

2. Организація призрѣнія душевно-больныхъ.

Что касается организаціи призрѣнія душевно-больныхъ, то въ различныхъ государствахъ она достигла не одинаковой степени развитія. Было время, когда больные или запирались въ тюрьмы, или помещались въ монастыри, оставаясь на произволъ судьбы, или, какъ во многихъ странахъ запада, къ чести нашей нужно сказать, не въ России,—сжигались на кострехъ. Но уже давно сознавалась необходимость заботы о нихъ со стороны государства. Специальные дома для помѣщения умалишенныхъ впервые стали появляться на Востокѣ, въ арабовъ, въ Каиро, Багдадѣ, Фецѣ. На Европѣ, сколько извѣстно, они впервые появились въ Испаніи, въ которой влияние арабской цивилизаціи отразилось довольно сильно. Затѣмъ уже въ XVI вѣкѣ существовалъ домъ для умалишенныхъ въ Нюрнбергѣ, а въ XVII были устроены дома для умалишенныхъ во Франціи и другихъ городахъ Западной Европы. Правда, они носили характеръ тюремъ и крѣпостей до тѣхъ поръ, пока въ концѣ XVIII вѣка свѣтъ гуманности и знанія не проникъ и за ихъ мрачныя стѣны. Съ того времени число больницъ для душевно-больныхъ и благоустройство ихъ стало быстро возрастать. Въ Западной Европѣ и Сѣверной Америкѣ появилось много „домовъ для умалишенныхъ“, устроенныхъ по планамъ, выработаннымъ при участіи психіатровъ. Они строились и на счетъ государствъ, и на счетъ городовъ и общинъ, и на счетъ частныхъ лицъ. Хотя все еще многіе продолжали по привычкѣ отдавать своихъ больныхъ въ монастыри, но и послѣдніе должны были измѣнить способъ призрѣнія душевно-больныхъ и устроить для нихъ specialныя, болѣе удобныя помѣщенія, въ которыхъ уходъ за больными поручался или монахамъ, или

ловныя свѣдѣнія о переходѣ соответственныхъ первичныхъ формъ во вторичныя, о движеніяхъ арестантовъ, находящихся на испытаніи или катѣченіи, о соматическихъ заботѣваніяхъ, о среднемъ распредѣленіи больныхъ по отдѣленіямъ, о результатахъ вскрытія.

особымъ братьямъ и сестрамъ милосердія. До сихъ поръ еще въ католической части Германіи и во Франціи много подобныхъ монастырскихъ больницъ, но онѣ чрезвычайно отстали отъ государственныхъ и общественныхъ какъ по удобству помѣщенія, такъ и особенно по значенію медицинскому: врачи въ такого рода больницахъ играютъ гораздо меньшую роль, чѣмъ духовныя лица, что отражается не только на научной сторонѣ веденія дѣла, но и на гуманности въ уходѣ: въ Западной Европѣ именно въ монастырскихъ больницахъ и держится весьма упорно до сихъ поръ система грубаго механическаго сгбсненія. Наоборотъ, государственный и общественныя больницы совершенствуются все болѣе и болѣе; увеличивается количество больницъ—колоній и больницъ съ системой „открытыхъ дверей“; больницы приобрѣтають характеръ удобныхъ и комфортабельно обставленныхъ жилищъ. Благодаря улучшенію больницъ и ихъ дѣятельность стала плодотворнѣе; вслѣдствіе этого является и болѣшая потребность въ нихъ, такъ какъ населеніе все охотнѣе и охотнѣе помѣщаетъ своихъ больныхъ въ эти учрежденія и не только въ случаяхъ опасности или безнадежности, какъ было прежде, а въ началѣ болѣзни съ цѣлью излѣченія. Благодаря этому и процентъ выздоровленія душевно-больныхъ увеличивается. Правительсва и представители обществъ проникаются сознаніемъ, что лѣчебница является самымъ могущественнымъ средствомъ для лѣченія душевныхъ болѣзней и ставятъ своею задачею дать возможность каждому больному, бѣдному и богатому, воспользоваться этимъ средствомъ лѣченія. Это въ свою очередь ведетъ къ сознанію необходимости устроить стройную организацію призрѣнія душевно-больныхъ.

Въ различныхъ государствахъ идея организаціи призрѣнія душевно-больныхъ осуществилась въ различныхъ формахъ. Общая схема этой организаціи такова: во главѣ ея должно быть центральное учрежденіе въ видѣ Совѣта по дѣламъ о душевно-больныхъ; въ немъ должны принимать участіе врачи-психіатры и представители другихъ заинтересованныхъ вѣдомствъ. Въ этомъ высшемъ психіатрическомъ Совѣтѣ должны быть сосредоточены всѣ дѣла по дѣламъ душевно-больныхъ; здѣсь должны вестись списки всѣхъ больныхъ, какъ лѣчащихся на дому, въ семьяхъ, такъ и въ больницахъ. Больницы для душевно-больныхъ находятся въ извѣстной зависимости отъ этого центрального учрежденія, посылають туда отчеты и руководствуются опредѣленными инструкціями. Больницъ для душевно-больныхъ должно быть столько, чтобы каждый нуждающийся въ лѣченіи и спеціальному уходѣ и каждый сколько-нибудь опасный для себя или окружающихъ могъ найти въ нихъ соотвѣтствующее своему культурному состоянію

помѣщеніе. Эти больницы должны устраиваться и за счетъ общегосударственныхъ суммъ, и за счетъ областей, общинъ и городовъ. Могутъ быть и частныя больницы, но подѣ контролемъ государства. Въ больницахъ лѣченіе для немущихъ должно быть даровое, а для имѣющихъ опредѣленные средства—оплачиваемое. Прибавлю, что, какъ уже было мною сказано въ главѣ о лѣченіи, при правильной постановкѣ психіатрическаго дѣла, въ государствѣ должны быть особыя лѣчебницы для собственно психическихъ больныхъ и особыя для идіотовъ, эпилептиковъ и алкоголиковъ. Для того, чтобы въ лѣчебницахъ, устроенныхъ для острыхъ больныхъ, не скопилось большого количества хрониковъ, организуется тотъ или другой способъ эвакуаціи—или въ особыя пріюты для хрониковъ, или въ семьи лицъ, берущихъ къ себѣ на содержаніе душевно-больныхъ (*patronage familial*), или, наконецъ, въ свои семьи, причѣмъ государство или община выдаетъ немущимъ на содержаніе больныхъ денежное пособие (пособіе на дому).

Въ виду того, что душевно-больные часто не могутъ сами сознавать потребности въ лѣченіи, а родственники не всегда правильно понимаютъ свои обязанности къ душевно-больнымъ, государство заботится, чтобы лѣчение душевно-больныхъ и устраненіе опасности отъ нихъ для членовъ общества дѣлалось какъ можно ранѣе. Поэтому устанавливаются законы, по которымъ о каждомъ душевно-заболевшемъ должно быть тотчасъ донесено въ соответствующую инстанцію, послѣ чего мѣстный комитетъ по дѣламъ душевно-больныхъ долженъ обсудить, возможно-ли допустить домашнее лѣченіе, предоставивъ устроить его роднымъ больного, или нужно непременно помѣстить больного въ лѣчебницу. Если больной останется дома, и особенно если онъ помѣщается въ частной семьѣ *за плату*, то члены мѣстнаго комитета посредствомъ участвующихъ въ немъ психіатровъ наблюдаютъ, правильно-ли содержится больной, не употребляется ли относительно его мѣръ насилія. Если будетъ констатирована неправильность по отношенію къ больному, то онъ помѣщается въ лѣчебницу.—Что касается больныхъ, находящихся въ лѣчебницахъ, то они тоже не предоставляются исключительно администраціи и врачамъ лѣчебницъ; государствомъ устраиваются областныя психіатрическія управления, члены которыхъ въ качествѣ инспекторовъ, наблюдаютъ за веденіемъ дѣла въ лѣчебницахъ, а также за прирѣніемъ по системѣ семейнаго прирѣнія.

Имѣя въ виду обезпечить лѣченіе душевно-больныхъ и общественную безопасность, государство ставитъ также своею задачею оградить имущественныя интересы больныхъ и ихъ наслѣдниковъ, для чего

устанавливается въ той или другой формѣ опека надъ имуществомъ больныхъ

Облегчая помѣщеніе душевно-больныхъ въ лѣчебницы, представители администраціи съ другой стороны должны заботиться, чтобы кто-либо изъ гражданъ не былъ лишенъ свободы подъ предлогомъ душевной болѣзни, не будучи душевно-больнымъ; такимъ образомъ устанавливаются извѣстныя формальности поступленія въ психиатрическую больницу и надзоръ за контингентомъ лицъ въ больницахъ содержащихся.

Къ дѣятельности государства должно относиться также обезпеченіе тѣхъ лицъ, которыя по выходѣ изъ больницы, хотя бы и выздоровѣвшими, находятся въ невозможности жить безъ матеріальной поддержки. Имъ должна быть оказываема матеріальная и нравственная помощь, что достигается между прочимъ организаціей благотворительныхъ обществъ при отдѣльныхъ больницахъ.

Такова въ общихъ чертахъ довольно сложная схема организаціи призрѣнія душевно-больныхъ. Въ нѣкоторыхъ государствахъ она осуществлена въ довольно значительной степени, въ другихъ далека еще до сколько нибудь сноснаго осуществленія. Разница въ этомъ отношеніи зависитъ и отъ степени культурности страны, и отъ ея богатства: правильное призрѣніе душевно-больныхъ требуетъ затраты большихъ денегъ.

Пальма первенства въ дѣлѣ организаціи попеченія о душевно-больныхъ принадлежитъ Шотландіи. Тамъ всѣ дѣла о душевно-больныхъ находятся въ заведываніи одного вѣдомства—„бюро комиссаровъ по дѣламъ душевно-больныхъ“ въ Эдинбургѣ. Въ нихъ ведется полный списокъ душевно-больныхъ—и богатыхъ, и бѣдныхъ. Если заболѣетъ кто-либо изъ богатыхъ людей, то объ этомъ доносится комиссарамъ, какъ только болѣзнь выяснилась. Если врачъ причтетъ на себя обязанности попеченія о больномъ въ его собственной семьѣ, приномъ *безъ примѣненія механическаго стѣсненія*, то позволяется лѣчение домашнее. Если же и богатого больного захотятъ перемѣстить въ *чужую* семью, то для этого нужно разрѣшеніе комиссаровъ, да и это возможно только на первые шесть мѣсяцевъ. Частныя лѣчебницы находятся подъ контролемъ комиссаровъ, и кромѣ того для богатыхъ больныхъ дается возможность лѣчиться со всеѣмъ привычнымъ для нихъ комфортомъ въ пансіонатахъ,строенныхъ при казенныхъ и общественныхъ больницахъ—Бѣдные больные находятся подъ особымъ попеченіемъ государства. Какъ только кто-нибудь изъ бѣднаго класса заболѣетъ, объ этомъ сообщается инспектору для бѣдныхъ, а онъ извѣщаетъ объ этомъ бюро комиссаровъ и распоряжается перемѣщеніемъ больного въ

соотвѣтствующее заведеніе для душевно-больныхъ. Заведенія для душевно-больныхъ Шотландіи устроены образцово. Во многихъ проведена система „открытыхъ дверей“. Если болѣзнь не кончилась выздоровленіемъ, то больной или перемѣщается въ отдѣленія для душевно-больныхъ при домахъ для бѣдныхъ, или устраивается по системѣ *patronage familial* за счетъ общины или государства. По системѣ *patronage familial* въ Шотландіи призывается около $\frac{1}{3}$ всѣхъ душевно-больныхъ (въ 1897 г. изъ 14906 больныхъ — 2767). Больные содержатся тамъ согласно извѣстному условію и контролируются (правда, слишкомъ рѣдко) инспекторами для бѣдныхъ. Такимъ образомъ каждый больной въ Шотландіи находитъ себѣ подходящее мѣсто.

Нѣсколько хуже стоитъ дѣло въ Англіи, но и тамъ дѣла о душевно-больныхъ поручены лорду канцлеру и особому бюро комиссаровъ; громадное большинство больныхъ зарегистрировано, и большинство изъ нихъ находитъ себѣ болѣе или менѣе удобное помѣщеніе.

Въ другихъ государствахъ съ болѣющимъ или меньшимъ успѣхомъ преслѣдуются тѣ же цѣли. Правительства путемъ спеціальнаго законодательства заботятся, чтобы душевно-больные лѣчились и призывались правильно, возлагая это частью на обязанность городовъ, департаментовъ, кантоновъ, общинъ, земствъ, частью на представителей администраціи и родственниковъ больныхъ. При этомъ въ нѣкоторыхъ государствахъ особенное вниманіе обращается на то, чтобы больные лѣчились, а въ другихъ на то, чтобы другіе члены общества были въ безопасности отъ вредныхъ поступковъ душевно-больныхъ (Италія). Въ послѣднихъ *обязательно требуется помѣщеніе опасныхъ больныхъ*, и больные, которые еще опасны, не могутъ выписываться изъ заведеній, даже если-бы это пожелали ближайшіе родственники.

Не мѣшаетъ прибавить, что въ нѣкоторыхъ государствахъ западной Европы, особенно въ Швейцаріи, порядочную роль въ дѣлѣ попеченія о душевно-больныхъ играютъ спеціальныя благотворительныя общества, заботящіеся частью о помѣщеніи и содержаніи больныхъ въ заведеніяхъ, частью о выбывающихъ изъ заведеній выздоровѣвшихъ больныхъ.

У насъ въ Россіи общен организаціи дѣла призрѣнія душевно-больныхъ съ опредѣленнымъ широкимъ планомъ пока еще не выработалось не только для всего государства, но даже для отдѣльных губерній. Это обуславливается, съ одной стороны, величиною нашего отечества, съ другой — недостаточно развитымъ въ обществѣ сознаніемъ потребности устраивать душевно-больныхъ правильно, а отчасти и нашею сравнительно денежною бѣдностью, такъ какъ на постройку боль-

шихъ заведеній требуются очень большія суммы, да и на содержаніе больныхъ тоже. Тѣмъ не менѣе забота о томъ, чтобы душевно-больные лѣчились и призревались, вызвала рядъ мѣропріятій съ давнихъ временъ.

Издавна въ Россіи умалишенные пользовались большимъ вниманіемъ духовенства и народа. Нѣкоторые изъ нихъ считались „порченными“, одержимыми „бѣсомъ“ и избавлялись отъ „порчи“ молитвою духовныхъ лицъ въ монастыряхъ; другіе считались „блаженными“, „юродивыми“ и къ нимъ относились съ особымъ почитаніемъ; они гоже часто находили себѣ пріютъ въ монастыряхъ. — Слѣды этого существуютъ и до сихъ поръ и не только въ захолустныхъ, но и въ Москвѣ, гдѣ при Симоновомъ монастырѣ живетъ, правда не въ его стѣнахъ, — довольно большое количество больныхъ, которыхъ „отчитываетъ“ монастырскій монахъ.

До сихъ поръ еще взглядъ на душевно-больныхъ, какъ на порченныхъ, у насъ очень распространенъ, и не легко убѣдить некультурныхъ лицъ, что въ больномъ — болѣзнь, а не „бѣсъ“. И теперь люди изъ простого народа и малообразованнаго купечества, прежде чѣмъ обратиться съ душевно-больнымъ къ врачу, пробуютъ всевозможныя лѣченія отъ порчи и водятъ больныхъ по монастырямъ и часовнямъ. Очень часто, прежде чѣмъ привести больного въ нашу клинику, его нѣсколько ночей водятъ на Никольскую къ часовнѣ св. Пантелеймона, гдѣ иногда бываетъ скопленіе порядочнаго числа такихъ „одержимыхъ“ или „кликушъ“. — Если это дѣлается теперь, то понятно, что въ прежнее время это было въ гораздо болѣе степени и монастыри явились естественными пріютами и мѣстами исцѣленія душевно-больныхъ. Ненормальность этого созналъ великій преобразователь Петръ I-й, издавшій въ 1723 году указъ: „сумасбродныхъ и подъ видомъ изумленія бываемыхъ, каковыя напередъ сего аки для исцѣленія посылались въ монастыри, таковыхъ огниль въ монастыри не посылать“, — однако другихъ мѣстъ призрѣнія не было устроено, вслѣдствіе чего указъ этотъ, изданный незадолго до смерти Петра I, остался безъ результата. Основаніе устройству больницъ для умалишенныхъ положилъ въ 1762 году Петръ III такою резолюціею на одинъ изъ докладовъ сената: „безумныхъ не въ монастыри отдавать, но построить на то нарочитый домъ, какъ то обыкновенно въ иностранныхъ государствахъ учреждены долгаузы“. „Долгаузы“ (передѣлано изъ слова Tollhaus) однако еще долго не были устроены. Екатерина II поручила Академіи наукъ представить свѣдѣнія о домахъ умалишенныхъ заграницею. Вѣроятно, въ связи съ этимъ обращеніемъ находится сохранившійся въ числѣ бумагъ извѣстнаго историка Г. Ф. Миллера, умершаго въ 80-хъ годахъ

XVIII столѣтія, проектъ объ учрежденіи дома для безумныхъ, въ которомъ говорится о цѣломъ рядѣ правилъ для устройства такихъ домовъ и способахъ содержанія въ немъ; между прочимъ сказано: что въ немъ должны быть „окошки съ желѣзными рѣшетками въ такой вышины, что бѣшеные руки достать не могутъ; нѣкоторыхъ приковываютъ къ стѣнѣ цѣпью; у нихъ нѣтъ ни стульевъ, ни столовъ, ни виллохъ, ни кроватей, а спать на полу“. Между прочимъ интересно, что въ проектѣ говорится, что при домахъ „фабрики суконныя, шелковыя и полотняныя и другія въ пользу домовъ учреждены быть могутъ съ тѣмъ, чтобы содержащіеся въ оныхъ домахъ люди, къ такимъ работамъ способные, въ оныхъ фабрикахъ работали“. Въ 1775 г. съ учрежденіемъ Приказа общественнаго призрѣнія попеченіе о душевно-больныхъ возложено на него. Приказъ долженъ былъ въ губернскихъ городахъ устроить особые дома, причемъ говорилось такъ: „Въ разсужденіи установленія и надзираія дома для сумасшедшихъ Приказу общественнаго призрѣнія надлежитъ имѣть попеченіе, чтобы домъ избранъ былъ просторный и кругомъ крѣпкій, чтобы утечки изъ него учинить не можно было. Таковой домъ снабдить нужно присгойнымъ, добросердечнымъ, твердымъ и исправнымъ надзирателемъ и нужнымъ числомъ людей для смотра, услуженія и прокормленія сумасшедшихъ, къ чему нанимать можно или изъ отставныхъ солдатъ добрыхъ и исправныхъ или же иныхъ людей за добровольную плату, кои обходились бы съ сумасшедшими человеколюбиво, но при томъ имѣли-бы крѣпкое и неослабное во всякое время смотрѣніе, чтобы сумасшедшій самъ себѣ и никому вреда не учинилъ, и для того держать сумасшедшихъ по состоянію сумасшествия или каждаго особо въ заперги, или же въ такомъ мѣстѣ, гдѣ отъ него ни опасности, ни вреда учиниться не можетъ, и приложить стараніе объ ихъ излѣченіи. Сумасшедшихъ немощныхъ принимать безденежно, а имущихъ имѣніе принимать въ домъ не иначе, какъ за годовую плату на содержаніе, присмотръ и на прислужниковъ“¹⁾. Въ силу этого установленія былъ устроенъ въ 1776 году первый домъ такого рода въ Новгородѣ, а послѣ того и въ другихъ мѣстахъ Россіи. Большую часть дома для душевно-больныхъ составляли особые отдѣленія губернскихъ больницъ Приказа. Такъ какъ зданія Приказа въ старое время красились въ дешевую желтую краску, то больницы для душевно-больныхъ получили прозвище „желтыхъ домовъ“.

¹⁾ И В Константиновскій „Русское законодательство объ умалишенныхъ“ Докладъ на I-мъ съѣздѣ психіатровъ 1887 г.

Въ этой книгѣ содержится весьма цѣнный матеріалъ по исторіи законодательства о душевно-больныхъ въ разныхъ странахъ, а особенно русскаго

Устройство ихъ было примитивное: грязна и грязь помѣщеній, суровое обращеніе, полное отсутствіе лѣченія, широкое примѣненіе мѣръ стѣсненія, такъ что еще въ началѣ 80 годовъ кое-гдѣ употреблялось и приковываніе больныхъ длинными цѣпями къ стѣнамъ помѣщенія. Правда, въ Петербургѣ была въ первой половинѣ XIX столѣтія устроена и гораздо лучше обставленная, такъ называемая больница „Всѣхъ скорбящихъ“, но она была одна. Психіатровъ было очень немного, такъ какъ и преподаваніе ученія о душевныхъ болѣзняхъ было примитивное. Только во второй половинѣ XIX столѣтія явились психіатрическія клиники (первая въ Петербургѣ, при Медико-хирургической Академіи, подъ руководствомъ проф. П. М. Балинскаго) и преподаваніе психіатріи было поставлено на болѣе правильную ногу. Благодаря этому явилась возможность измѣнить къ лучшему и дѣло призрѣнія, тѣмъ болѣе, что это совпало съ преобразованіемъ всего дѣла общественнаго призрѣнія въ Россіи съ введеніемъ земскихъ учреждений.

Дурное состояніе домовъ для умалишенныхъ Приказа обратило на себя вниманіе еще въ 40 годахъ. Императоръ Николай I, будучи въ Англіи, живо интересовался тѣмъ шагомъ впередъ, который сдѣлало въ Англіи призрѣніе душевно-больныхъ, особенно благодаря гуманному вліянію Вильяма Тьюка, и, вѣроятно, въ связи съ этимъ въ сороковыхъ годахъ былъ назначенъ особый комитетъ для переустройства дѣла помѣщенія о душевно-больныхъ. Этотъ комитетъ предположилъ устроить „окружныя дома для умалишенныхъ“ по одному на цѣлый районъ губерніи. Однако устройство окружныхъ домовъ замедлялось, и лишь въ 1860 годахъ была выстроена окружная больница въ Казани. Взгляды правительства измѣнились: оно считало возможнымъ передать дѣло устройства больницъ для душевно-больныхъ земствамъ, къ которымъ перешли въ большинствѣ губерній обязанности и капиталы Приказа общественнаго призрѣнія. Правительство изъявило желаніе помочь земствамъ въ устройствѣ больницъ для душевно-больныхъ, уплачивая часть стоимости построекъ. Принятые земствами отдѣленія для душевно-больныхъ скоро оказались крайне недостаточны, и необходимо было устроить новыя больницы, тѣмъ болѣе, что представители администраціи, въ силу указа сената отъ 15 іюля 1875 года считали, что земства не могутъ оказывать въ приемѣ душевно-больныхъ, нуждающихся въ помѣщеніи, мотивируя свой отказъ неимѣніемъ мѣстъ, а должны строить или нанимать новыя помѣщенія. Въ связи съ этимъ и сознаніе настоятельной потребности населенія заставило большинство земствъ переустроить свои отдѣленія для душевно-больныхъ и устроить новыя больницы, удовлетворяющія современнымъ требованіямъ. Благодаря

энергіи нѣкоторыхъ земствъ дѣло двинулось довольно быстро впередъ, такъ что въ настоящее время количество больныхъ, призываемыхъ въ земскихъ больницахъ увеличилось болѣе чѣмъ въ 10 разъ противъ того, которое было въ нихъ 20—30 лѣтъ назадъ. Сами больницы значительно улучшились: во многихъ уничтожены стѣснительныя мѣры, введены работы въ мастерскихъ, въ огородѣ и погѣ. Процентъ излѣченія значительно поднялся.

Въ неземскихъ губерніяхъ дѣло стоитъ значительно хуже. Въ последнее время гдѣ въпрочемъ устроены больницы, имѣющія значеніе окружныхъ больницъ (для нѣсколькихъ губерній). Такова больница въ Творкахъ близъ Варшавы и Винницкая больница въ Юго-западномъ краѣ. Вообще за последнее время осуществляется опять идея устройства окружныхъ больницъ за счетъ государства, которыя могли бы обслуживать нѣсколько губерній, при чемъ однако предполагается, что въ этихъ больницахъ будутъ лишь хроническіе больные, между тѣмъ какъ для острыхъ должны устраиваться спеціальныя больницы земствами и городскими обществами. Рядомъ съ увеличеніемъ числа больницъ общественныхъ и правительственныхъ стали появляться и постепенно увеличиваться въ числѣ и частныя лѣчебницы, устрояемыя отдѣльными лицами для содержанія людей состоятельныхъ.

Такимъ образомъ больницы, въ которыхъ въ настоящее время у насъ помѣщаются душевно-больные, или правительственныя (образцово-выстроенная больница имени Государя Императора въ Петербургѣ, близъ Удѣльной, „Больница всѣхъ скорбящихъ“ въ Петербургѣ, окружная больница въ Казани, больница въ Творкахъ близъ Варшавы, Винницкая больница, клиники, отдѣленія при военныхъ госпиталяхъ и др.), или общественныя—городскія (Св. Николая Чудотворца, Ново-Знаменская и Св. Пантелеймона въ Петербургѣ, Алексѣевская на Каначниковой дачѣ и Преображенская въ Москвѣ, Одесская и др.), или земскія—въ каждомъ губернскомъ городѣ, гдѣ введены земскія учрежденія (ново-устроенныя: Бурашево—около Твери, Голенино—около Рязани, Колмово—около Новгорода, полтавская, тамбовская, симферопольская, херсонская больница и нѣкоторыя другія; еще не совсѣмъ окончена постройкой образцовая земская больница въ Московской губерніи—Покровская больница), и, наконецъ, частныя лѣчебницы. Всѣ эти больницы назначены для всѣхъ родовъ душевныхъ болѣзней. Спеціальныхъ больницъ для идиотовъ, эпилептиковъ, алкоголиковъ у насъ крайне мало, онѣ назначены лишь для очень небольшого числа больныхъ, при томъ болѣею частью платныхъ.

Количество больницъ для душевно-больныхъ постоянно увели-

чивается, такъ какъ существующее теперь число ихъ далеко не удовлетворяетъ потребностямъ населенія. Это легко видѣть изъ того, что по отчету за 1889 годъ у насъ въ Россіи было всего 92 специальныхъ заведеній для душевно-больныхъ и отдѣленій для нихъ при общихъ больницахъ съ 11.450 кроватями; тогда какъ въ Германіи къ 1890 году было 235 больницъ съ 55.734 больными, а въ маленькой Швейцаріи—28 больницъ съ 4.984 больными. Принимая население Россіи въ то время даже около 100 милліоновъ, Германія—47 милліоновъ, Швейцаріи—3 милліона, мы будемъ имѣть, что въ Россіи приходилось на каждыя 100.000 жителей около 12 больныхъ, въ Германіи—около 108, а въ Швейцаріи—171. Если даже допустить, что въ Россіи значительно менѣе процентъ больныхъ, нуждающихся въ больничномъ помѣщеніи, чѣмъ въ западной Европѣ, то все таки изъ этихъ цифръ видно, что для того, чтобы хоть сколько-нибудь удовлетворить потребность населенія по отношенію къ больницамъ для душевно-больныхъ, нужно выстроить еще много заведеній. Безусловно необходимо по крайней мѣрѣ то, чтобы всѣ свѣже-заболѣвшіе и опасные для окружающихъ душевно-больные не встрѣчали отказа въ приемѣ ихъ въ больницы за недостаткомъ помѣщенія.

Недостатокъ помѣщенія для нуждающихся въ приемѣ и, съ другой стороны, переполненіе хроническими больными ихъ учрежденій, которые выстроены и приспособлены для леченія, а не только для призрѣнія неизлѣчимыхъ,—составляетъ большую сторону дѣла попеченія о душевно-больныхъ въ Россіи. Это обусловливается, съ одной стороны, матеріальною недостаточностью городовъ и земствъ, такъ какъ призрѣніе душевнобольныхъ обходится чрезвычайно дорого; съ другой стороны, также и тѣмъ, что устройство попеченія о душевно-больныхъ въ Россіи совершалось не по строго намѣченному и обстоятельно выработанному плану, а въ зависимости отъ многихъ случайныхъ моментовъ. Побуждаемые тѣми или другими обстоятельствами, земства расширяли старыя больницы или устраивали новыя, не оцѣнивъ достаточно, на какое число больныхъ онѣ должны бытъ построены; новыя больницы быстро наполнялись преимущественно хрониками и скоро дѣлались настолько переполненными, что лечебное значеніе ихъ становилось не такъ велико, какъ должно бы было, а между тѣмъ расходы на содержаніе увеличивались. Лишь въ послѣднее время земства и городскія общества начали сознавать, что дѣло призрѣнія душевно-больныхъ должно заключаться не въ одной постройкѣ больницы, а въ цѣломъ рядѣ мѣръ, дополняющихъ другъ друга, и для проведенія его необходимо заранѣе составить опредѣленный планъ, какъ при всякомъ

серьезномъ и обширномъ хозяйственномъ дѣлѣ, имѣющемъ многолѣтнее значеніе.

Тѣ земства, которыя это поняли, начинаютъ прежде всего съ опредѣленія числа душевно-больныхъ въ данной губерніи. Перепись душевно-больныхъ сдѣлана была въ Нижегородской губерніи обыкновенными статистиками, а въ Московской и потомъ въ Петербургской—психiatрами. Въ результатъ оказалось, что въ Московской губерніи (кромя самой Москвы) числилось въ 1893 году 3072 больныхъ, изъ которыхъ 911 слабоумныхъ отъ рождения. По отношенію къ населенію приходится 213 больныхъ на 100000 человекъ, а въ Петербургской губерніи 239 больныхъ на 100000 человекъ. При этой переписи отмѣчались въ обѣихъ губерніяхъ свойства и продолжительность болѣзни, что давало возможность раздѣлить больныхъ на категоріи, и взвѣсить, какое количество больныхъ нуждается въ помѣщеніи въ больницу, какое количество въ немъ не нуждается. Не слѣдуетъ думать, что всѣ душевно-больные непремѣнно должны находиться въ больницахъ: изъ нихъ очень многіе могутъ находиться въ своихъ семьяхъ, или въ чужихъ, такъ какъ не представляютъ опасности и не требуютъ лѣченія¹⁾. Само

1) Очень интересныи способъ приближительнаго опредѣленія числа душевно-больныхъ, находящихся въ населеніи данной области, указанъ недавно В. И. Яковенко. Онъ исходитъ изъ того факта, что общее количество всѣхъ душевно-больныхъ въ данной мѣстности складывается изъ числа свѣжезаболевшихъ и изъ числа оставшихся отъ прежнихъ лѣтъ, т. е. заболѣвшихъ болѣе или менѣе давно, но не выздоровѣвшихъ и не умершихъ, слѣдовательно образующихъ болѣе или менѣе значительное количество старыхъ больныхъ, накапливающихся въ населеніи и постепенно убывающихъ путемъ вымирания. Производя счисленіе душевно-больныхъ Московской губерніи, онъ нашелъ, что если раздѣлить всѣхъ больныхъ на группы по десятилѣтіямъ, прошедшимъ отъ начала болѣзни, то можно замѣтить, что числа больныхъ, приходящихся на каждое десятилѣтіе находятся въ опредѣленномъ отношеніи, именно расположены въ убывающей геометрической прогрессіи съ знаменателемъ $\frac{1}{2}$. Такъ, если число больныхъ съ продолжительностью 1—10 лѣтъ отъ начала заболѣванія будетъ равно 500, то число больныхъ съ продолжительностью отъ 10—20 лѣтъ будетъ 250; отъ 20—30 лѣтъ 125; отъ 30—40 лѣтъ около 62, съ продолжительностью отъ 40—50 лѣтъ—31. Такое распределеніе больныхъ по давности заболѣванія есть, по мнѣнію В. И. Яковенко, выраженіе закона накопленія душевно-больныхъ. Если распределять душевно-больныхъ по давности заболѣванія не по десятилѣтіямъ, а по одному году, то числа располагаются также въ убывающей прогрессіи, но съ знаменателемъ $=0,933$. Правда, въ дѣйствительности по отношенію къ нѣкоторымъ годамъ это оказывается невернымъ, особенно по отношенію къ первому году, когда количество выздоровленій самое значительное и потому остающихся отъ перваго года заболѣванія во второй должно быть меньше, чѣмъ отъ втораго въ третій, отъ третьяго въ четвертый и вообще въ послѣдующіе годы, когда убыль числа душевно-больныхъ происходитъ почти исключительно путемъ смерти. Но въ общемъ и при расчетѣ по годамъ законъ сохраняется, и потому можно, зная число больныхъ данной области, заболѣвшихъ въ теченіе послѣдняго

собой разумѣется, что количество душевно-больныхъ, пользующихся общественнымъ призрѣніемъ много зависитъ отъ богатства общины, отъ того, сколько она можетъ тратить на него. При бѣдности не удовлетворяются и насущныя потребности, при богатствѣ кругъ призываемыхъ расширяется. Есть области (въ Россіи), гдѣ до 90% всѣхъ душевно-больныхъ находятъ себѣ пріютъ въ различныхъ учрежденіяхъ, въ другихъ, какъ у насъ, не находятъ себѣ мѣста и 10% всѣхъ больныхъ. Нужно считать, что около 20%—30% всѣхъ душевно-больныхъ безусловно нуждаются въ общественномъ призрѣніи, такъ какъ принадлежать къ числу свѣжезаболевшихъ, подающихъ надежду на излѣчение (такихъ больныхъ приходится около 7% общаго количества, или 1 на 15), или, такихъ хрониковъ, которые опасны, безпокойны, нечистоплотны, слабы или, если и спокойны, то не имѣютъ семей, которыя могли бы оказывать имъ попечение.

При составленіи плана общественнаго призрѣнія нужно разумѣется прежде всего опредѣлить, въ какомъ размѣрѣ будетъ осуществлено призрѣніе, если оно будетъ осуществлено только въ минимальныхъ безусловно необходимыхъ размѣрахъ, то выдѣлить изъ общаго количества больныхъ спокойныхъ хрониковъ, могущихъ оставаться въ своихъ семьяхъ.

Выдѣливши этихъ больныхъ, оставшуюся часть тоже распредѣляютъ на категории, смотря по свѣжести заболѣванія, характеру болѣзненныхъ проявленій (безпокойству, опрятности, физической слабости). Полученныя числа даютъ возможность опредѣлить, какъ велики должны быть собственно лѣчебныя отдѣленія больницы и какъ велики должны быть отдѣленія для хрониковъ, способныхъ и неспособныхъ къ работѣ, нуждающихся въ особенно сильномъ надзорѣ и не нуждающихся въ особомъ надзорѣ, а тольکو въ жизни при условіяхъ извѣстнаго режима. Чтобы имѣть какое-либо конкретное понятіе о цифровомъ отношеніи больныхъ разныхъ категорій, я приведу результаты изслѣдованій д-ра В. И. Яковенко, которыя въ общемъ числѣ 2925 больныхъ, находившихся въ населеніи (т. е. не помѣщенныхъ въ больницу) Московской губерніи въ 1893 году, насчитываеги 651 безусловно нуждающихся въ лѣченіи. Изъ нихъ:

	муж	жен	вмѣстѣ
свѣже-заболевшихъ	63	56	119
хрониковъ { буйныхъ, опасныхъ	63	11	74
{ безпокойныхъ	85	64	149
{ неопрятныхъ, слабыхъ	75	73	148
{ спокойныхъ, но не имѣющихъ семей и			
{ безпріютныхъ	100	61	161

Цифры эти конечно далеко не безусловно вѣрны: количество свѣжезаболевшихъ несомнѣнно меньше дѣйствительнаго, потому что многие изъ нихъ и не были еще отмѣнены при счисленіи больныхъ, количество безпокойныхъ можетъ быть и больше дѣйствительнаго, потому что многие безпокойные боль-

года (т. е. съ продолжительностью заболѣванія отъ 1 дня до 1 года), вычислить общее количество душевно-больныхъ по опредѣленной формулѣ, опредѣляющей сумму членовъ геометрической прогрессіи съ опредѣленнымъ знаменателемъ, причеиъ для остающихся отъ перваго десятигдѣи знаменателемъ служить число 0,933, а для остающихся отъ слѣдующихъ десятигдѣи—число 0,5.

ные въ больничной обстановкѣ становятся спокойными. Какъ бы то ни было, подобныя цифры даютъ возможность представить себѣ до некоторой степени, какое взаимное отношеніе больныхъ разныхъ категорій можетъ быть въ будущей больницѣ. Для руководства въ этомъ отношеніи можно пользоваться и отчетами другихъ больницъ, дѣйствующихъ въ одинакихъ условіяхъ, чтобы дать представление о цифровыхъ отношеніяхъ, приведу данныя изъ отчета по Буршевской Тверской больницѣ.

Составъ больныхъ въ этой больницѣ въ началѣ 90 годовъ распредѣлялся въ процентахъ такъ.

	муж.	жен	всего
буйные	4,8 ⁰ „	9,8 ⁰ „	6,8 ⁰ „
беспокойные опрятные	15,6 „	22,5 „	18,2 „
беспокойные неопрятные	8,6 „	14,3 „	10,8 „
слабые неопрятные.	28,6 „	16 „	23,8 „
спокойные.	24,9 „	23,7 „	24,2 „
котоплеты.	17,5 „	14,3 „	16,2 „
	100 „	100 „	100 „

Конечно, эти цифры не могутъ имѣть абсолютнаго значенія. Несомнѣнно, что количество „буйныхъ“ больныхъ находится въ прямой зависимости отъ организационной самой больницы, отъ размѣра помѣщеній, переполненія, отъ количества врачей опытной и хорошей прислуги, отъ господствующей системы леченія, такъ, напр., въ больницахъ, гдѣ введена система несвязыванія и постельнаго режима, „буйныхъ“ больныхъ въ общемъ меньше.

Предполагая строить больницу, нужно имѣть въ виду также то, что количество больныхъ въ ней будетъ разрастаться, и что поэтому нужно разсчитывать ее въ большемъ масштабѣ, чѣмъ наличное число больныхъ. Приростъ зависитъ 1) отъ того, что общее количество населенія увеличится, а съ этимъ увеличится и число больныхъ данной области, 2) поступать въ больницу будутъ всегда больше, чѣмъ выходить изъ нея, 3) потребность въ прирѣзѣнн будетъ увеличиваться, и если первоначально рѣшено было принимать только безусловно нуждающихся, то обстоятельства заставятъ принимать и такихъ, которые могли бы жить въ своей семьѣ. Такъ какъ трудно вычислить значеніе отдѣльных факторовъ, влияющихъ на увеличение больницы (изъ нихъ можно приблизительно разсчитать только общій приростъ населенія и по сравненію съ другими больницами опредѣлить количество выбывающихъ, которое въ земскихъ больницахъ равно около 30% наличнаго числа больныхъ) — то трудно вычислить и ростъ больницы. Въ началѣ дѣйствія больницы онъ всегда больше, чѣмъ въ дальнѣйшемъ ея существованіи; въ некоторыхъ земскихъ больницахъ, уже приобрѣвшихъ извѣстную устойчивость, онъ въ каждый годъ равняется 5% наличнаго состава больныхъ.

Этимъ опредѣляются размѣры больницы. Зная контингентъ больныхъ, чѣмъ количество, зная расположеніе селеній въ данной мѣстности, нужно рѣшить, строить ли одну больницу для данной области или двѣ. Опытъ показываетъ, что очень большія больницы, свыше 1000 человекъ, представляютъ большія затрудненія для управленія, и лучше строить двѣ меньшихъ больницы, чѣмъ одну громадную. — Смотря по контингенту больныхъ, которые въ ней будутъ, и смотря по мѣстнымъ условіямъ, опредѣляется и то, какими ко-нече-

ствомъ земли толпа обладать больница Городская больницы, въ которыхъ прирѣвываются больные, непривыкшіе къ земледѣльческому труду, могутъ имѣть меньшее количество земли, ограничиваясь лишь такими вышними работами, какъ огородничество, садоводство и ферма: для больницъ съ контингентахъ изъ крестьянъ желательно имѣть большое количество земли для сельскаго хозяйства; нѣкоторые опредѣляютъ, что въ такихъ случаяхъ желательно, чтобы земельный участокъ больницы былъ таковъ, чтобы на одного больного приходилось $1\frac{1}{2}$ десятины земли. Конечно тутъ нѣтъ ничего безусловнаго, рѣшеніе зависитъ отъ множества побочныхъ условий.— качества земли, того, назначается ли больница преимущественно для острыхъ больныхъ или главнымъ образомъ для спокойныхъ хрониковъ. Нужно однако имѣть въ виду, что, если мы въ данную минуту рѣшили устроить больницу для острыхъ больныхъ, то обстоятельства заставляютъ устраивать при ней и помѣщенія для хрониковъ, такъ какъ многіе изъ принятыхъ свѣжихъ больныхъ останутся въ ней какъ хроники. Поэтому нужно имѣть запасъ земли для работъ и для построекъ дополнительныхъ павильоновъ или большихъ избъ для пріюта спокойныхъ хрониковъ.

Въ такого рода павильоны для хрониковъ, работающихъ и неработающихъ, происходитъ эвакуация больныхъ изъ собственно лечебныхъ заведеній. Эти павильоны могутъ быть устроены и въ отдаленіи отъ собственно лечебницы. Иногда удобно даже сдѣлать изъ нихъ особое фізіальное отдѣленіе больницы, но тогда и въ этомъ фізіальномъ пріютѣ для хрониковъ должны быть устроены приспособленія для леченія больныхъ, пришедшихъ въ временное возбужденіе.

Эвакуация не выльчившихся больныхъ должна быть всегда принимаема въ расчетъ при составленіи плана пріюта душевно-больныхъ. Она можетъ устраиваться различнымъ образомъ: иной разъ успокоившіеся и не требующіе тѣненія и спеціальнаго ухода больные отдаются въ семью родственниковъ. Иногда пренятствіемъ для этого служить бѣдность семей; тогда нужно давать известную сумму въ помощь семьямъ—это часто обходится много дешевле, чѣмъ содержаніе въ больницѣ.

Если больные не могутъ жить въ своей семьѣ, то для эвакуации устраивается *patronage familial*; при этомъ 1, больные могутъ отдаваться въ качествѣ павильонеровъ къ сосѣднимъ сельскимъ жителямъ, конечно въ хорошия семьи, не болѣе двухъ—трехъ больныхъ въ одинъ томъ. При этомъ нужно чтобы былъ строгій выборъ больныхъ: нужно отдавать совершенно спокойныхъ, числотныхъ, не требующихъ особаго ухода, совершенно безопасныхъ,—не имѣющихъ половыхъ влеченій, а для женщинъ—перешедшихъ за періодъ климактерическій (во избѣжаніе беременности). Больные входятъ въ жизнь своихъ хозяевъ: навѣщаются акуратно врачами больницы, приходятъ туда брать ванны, вставать въ кровать, бѣлье, одежду даетъ имъ больница. Въ случаѣ безпокойства или другаго неудобства они переводятся въ больницу. Эту систему видѣли Гризингеръ въ Англіи у д-ра Бекшия и отзывался о ней съ похвалою. Она была образцово организована д-ромъ Варендорфомъ близъ Ганновера. Именно такую систему я рекомендовалъ на первомъ съѣздѣ психіатровъ, а д-ръ П. Н. Важенковъ осуществилъ ее въ близіи Рязани подъ названіемъ „колонизація у воротъ больницы“. Она существуетъ въ большихъ размѣрахъ близъ г. Екатеринославля. Противъ нея возражаютъ, приводя нѣкоторыя темныя стороны именно Екатеринославскаго примѣненія; по моему

миѣнью, всѣ эти темныя стороны легко устранимы—увеличеніемъ числа фельдшеровъ и фельдшерницъ, надзирающихъ за больными въ семьяхъ, сочувствіемъ и энергіей врачебнаго персонала, который долженъ видѣть, по крайней мѣрѣ разъ въ недѣлю каждаго больного, и внимательнымъ выборомъ.

2. Въ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ по окружности домовъ, куда-бы можно было поселить больныхъ, такіе дома могутъ быть устроены нарочно, въ которыхъ можно было-бы поселить 6—10 больныхъ съ семьями опытныхъ служителей.

3. По примѣру Гесля и мѣстечка Lierneux въ Бельгии и Don sur Auron въ Франціи можно для патронажа избрать какое-нибудь большое село или городокъ и въ отдаленіи отъ больницы, и помѣщать больныхъ въ наслѣбники чѣстнымъ жителямъ; но въ такомъ случаѣ необходимо, чтобы тамъ жилъ постоянный врачъ психіатръ, и была маленькая лѣчебница для помѣщенія временно возбужденныхъ больныхъ. Такой способъ устройства семейнаго призрѣнія проектированъ д-ромъ Н. П. Канценко для Нижегородской губ.

Другіе способы патронажа, напр. по образцу Шотландскаго, неудобны, потому что больные слишкомъ разсыяны и мало доступны наблюденію.

Призрѣніе по системѣ патронажа представляетъ выгоды въ денежномъ отношеніи, доставляетъ нѣкоторымъ больнымъ болѣе свободы при болѣе привычныхъ условіяхъ жизни и въ тоже время даетъ возможность принимать въ больницу тѣхъ больныхъ, которымъ безъ этого приходилось бы за недостаткомъ мѣстъ отказываться.

Помимо эвакуаціи, долженъ быть принятъ въ расчетъ и способъ пріема больныхъ. Въ этомъ отношеніи важно прежде всего, чтобы больные помѣщались въ самомъ началѣ заболѣванія; для этого нужно, чтобы участковые врачи не психіатры указывали бы на необходимость самаго быстрого помѣщенія больныхъ и имѣли бы возможность, не теряя времени, направлять больныхъ въ лѣчебницы, устраивая даже и провозъ ихъ за счетъ общины, если разстояніе отъ больницы велико, то можетъ оказаться полезнымъ имѣть въ уѣздахъ при нѣкоторыхъ участковыхъ больницахъ небольшія помѣщенія для немедленнаго временнаго пріема острыхъ душевно-больныхъ, откуда они при первой возможности перевозились бы въ психіатрическую больницу. Съ другой стороны, необходимо строго держаться установленныхъ принциповъ пріема больныхъ въ отношеніи категорій, иначе при безконтрольномъ пріемѣ всѣхъ, даже не нуждающихся въ лѣчении покойныхъ хрониковъ, всѣ расчеты спутаются, больница переполнится и ея лѣчебная сила уменьшится.

Рядомъ съ заботой о несостоятельныхъ жителяхъ должна быть дана возможность лѣчиться и состоятельнымъ лицамъ, что достигается устройствомъ пансіонатовъ съ возвышенной платой.

Само собою разумѣется, что при правильной постановкѣ дѣла желательны особыя учрежденія для алкоголиковъ, эпилептиковъ и идиотовъ.

Таковъ планъ организаціи главныхъ сторонъ призрѣнія душевно-больныхъ по отдѣльнымъ губерніямъ. Разъ планъ составленъ, составлена смета и бюджетъ, она приводится въ исполненіе болѣе или менѣе быстро, при чемъ удовлетворяются наиболѣе воюющія нужды. Собственно дѣла постройки и устройства больницы я не буду теперь касаться, такъ какъ объ этомъ уже было говорено въ своемъ мѣстѣ. Прибавлю только, что и, построивъ больницу, нужно всегда не упускать изъ виду общаго состоянія положенія психіатрическаго дѣла въ губерніи. нужно имѣть непрерываемыя сношенія со всѣми участко-

выми врачами, вести запись вновь заболѣвающихъ лицамъ и слѣдить за бывшими въ лѣчебницѣ больными, а также и за тѣмъ, кто по характеру болѣзни не могъ быть принятъ въ больницу. Этому помогаетъ и устройство особыхъ обществъ, имѣющихъ цѣлью попеченіе о душевно-больныхъ въ данной губерніи. Члены этого общества могутъ помогать и денежными средствами, а также и участіемъ въ сообщеніи свѣдѣній о больныхъ (священники, учителя)

Я не думалъ конечно изложить полный проектъ областного призрѣнія душевно-больныхъ, но я считалъ нужнымъ указать, хотя бы какую-нибудь схему, по которой эти проекты составляются.

Въ послѣднее время нѣкоторыми изъ русскихъ психiatровъ рекомендуется *децентрализація* призрѣнія душевно-больныхъ. Дѣло въ томъ, что до сихъ поръ у насъ больницы для душевно-больныхъ устраивались въ большихъ центрахъ, напр., въ губернскихъ городахъ. Въ эти сравнительно большія больницы поступаютъ больные изъ всей губернии или области. Въ виду очень большихъ размѣровъ нѣкоторыхъ губерній, доставленіе больныхъ въ больницу соединено съ большими затрудненіями, и оттого вездѣ мы видимъ, что изъ отдаленныхъ уѣздовъ попадаетъ въ больницу несравненно меньшее количество больныхъ, чѣмъ изъ ближайшихъ. Этого, конечно, не должно быть. Чтобы помочь этому, рекомендуется устроить маленькія лѣчебницы, разбросанныя по всей губерніи; въ эти лѣчебницы должны принимать больныхъ по возможности въ первые періоды болѣзни, оказывать больнымъ необходимую помощь и по мѣрѣ надобности прпровождать больныхъ въ центральную больницу или выписывать выздоровѣвшихъ на попеченіе родныхъ. Такого рода мѣра, прекрасная съ точки зрѣнія теоретической, представляетъ практическое неудобство потому, что она слишкомъ дорога (устройство и содержаніе приспособленной больницы для душевно-больныхъ тѣмъ дороже, чѣмъ оно меньше), и еще потому, что въ Россіи существуетъ недостатокъ въ знающихъ дѣло психiatрахъ. Правда, при распространении психиатрическихъ знаній между врачами, это дѣло могло бы пойти. Д-ръ Лопъ, одинъ изъ русскихъ психiatровъ, полагаетъ, что можно бы устроить при земскихъ общихъ лѣчебницахъ палаты по нѣскольку коекъ для душевно-больныхъ, въ которыхъ, при пользованіи постельнымъ режимомъ, не представилось бы затрудненія лечить и душевно-больныхъ. Нельзя однако въ этомъ не видѣть нѣкотораго увлеченія идеей постельнаго режима: постельный режимъ, оказывающій несомнѣнныя услуги въ большихъ заведеніяхъ, оказывается трудно при-мѣняемымъ въ маленькихъ больничкахъ, и потому есть опасность что такого рода маленькія отдѣленія для душевно-больныхъ при общихъ земскихъ лѣчебницахъ скоро превратятся въ тѣ самыя отдѣленія при губернскихъ больницахъ, время приказа общественнаго призрѣнія, которые приобрѣли себѣ грустную извѣстность подъ названіемъ „палата № 6“.

Спеціальное законодательство, касающееся призрѣнія душевно-больныхъ, у насъ весьма кратко. У насъ нѣтъ такого всесторонняго закона о душевно-больныхъ, какой есть, напр., съ 1838 года во Франціи, нѣтъ такого количества законовъ, которые установлены парламентскими актами въ Англіи и Шотландіи, въ которыхъ строго опредѣлены условія помѣщенія больныхъ въ больницы, лѣченія на дому, выписки

изъ больницы, словомъ, нѣтъ specialнаго законодательства о душевно-больныхъ, существующаго во многихъ государствахъ. Русскіе законы, относящіеся къ душевно-больнымъ, разсѣяны по различнымъ гочамъ свода законовъ и находятся часто въ видѣ отдѣльныхъ вставокъ и примѣчаній къ статьямъ, не имѣющимъ непосредственнаго отношенія къ душевно-больнымъ¹⁾.

Что касается законовъ, касающихся призрѣнія душевно-больныхъ, то они очень немногочисленны и отличаются большою общностью, а потому и неопредѣленностью. Сюда относятся законы, опредѣляющіе, что „больницы и дома для умалишенныхъ подлежатъ заведѣванію Приказовъ общественнаго призрѣнія“. Также статьи, налагающія обязанности губернаторовъ, которые обязываются „доставлять всѣмъ безпомощнымъ и страждущимъ надлежащее по возможности призрѣніе и вспомошествованіе“, обращать постоянное вниманіе какъ на „существующія съ этой цѣлю въ ихъ губерніяхъ учрежденія“, такъ и на положеніе людей, „кон по сиротству, болѣзнямъ и крайней бѣдности или инымъ причинамъ имѣютъ право на особенное попеченіе правительства“ (св. зак., изд. 1876 г., т. II, ч. I, ст. 56). Въ томъ же общемъ смыслѣ говорятъ объ обязанности губернаторовъ и статьи 494 и 571 гого же II г. I части. Въ послѣдней статьѣ говорится, что „бѣдные больные, не принадлежащіе къ обществамъ, должны призрѣваться въ заведеніяхъ на счетъ суммъ Приказовъ“. Въ этомъ же II томѣ очень обще говорится, что „въ кругу дѣйствій полицейскаго Управленія и подчиненныхъ ему лицъ принадлежитъ поданіе помощи взрослымъ, впадшимъ нечаянно въ тяжкую болѣзнь внѣ жилищъ своихъ“ и указывается, въ чемъ должна состоять эта помощь (помѣщеніе въ больницу и уведомленіе родственниковъ). Болѣе опредѣленный законъ формулированъ въ ст. 375 св. зак., изд. 1857 г., X т., I ч.: „Признанные отъ Правительствующаго Сената безумными и сумасшедшими поручаются на смотрѣніе ближайшимъ ихъ родственникамъ или, буде послѣдніе отъ него откажутся, отдаются въ устроенные для умалишенныхъ дома“. „Въ домъ умалишенныхъ, неимущіе умалишенные принимаются безденежно, имущіе же за умѣренную плату, которая устанавливается соразмѣрно издержкамъ на томъ основаніи, какъ и плата

¹⁾ Собраніе этихъ законовъ можно найти въ изданіи Я. А. Канторовича: „Законы о безумныхъ и сумасшедшихъ“ С.-Петербургъ 1899 г. и въ официальномъ изданіи „Списокъ статей свода законовъ, сенатскихъ указовъ и правительственныхъ распоряженій, касающихся быта умалишенныхъ въ Россіи“. С.-Петербургъ 1886 г.

за содержание и лѣчение больныхъ въ заведеніи Приказа призрѣваемыхъ (св. зак., т. XIII, уст. общ. призр., изд. 1857 г., ст. 626). Самое важное изъ законодательныхъ мѣропріятій по отношенію къ призрѣнію душевно-больныхъ было, конечно, возложеніе обязанностей попеченія о душевно-больныхъ, какъ и другихъ дѣлъ общественнаго призрѣнія, на земства, и предписаніе, въ виду неудовлетворительнаго содержанія домовъ для умалишенныхъ, предпринимать мѣры для ихъ улучшенія, причемъ было разрѣшено оказывать земскимъ учрежденіямъ денежные пособія въ размѣрѣ не болѣе пятидесяти процентовъ дѣйствительно употребленныхъ земствами суммъ (Сбор. узак. и расп. Правит. 1879 г. 3 ноября, № 124, § 794)

Также въ высшей степени важенъ былъ въ дѣлѣ призрѣнія душевно-больныхъ указъ Правительствующаго Сената отъ 15 іюля 1875 г. № 29937, на основаніи котораго былъ издавъ циркуляръ Министерства Внутр. дѣлъ № 1241 отъ 9 февр. 1878 г. Этимъ циркуляромъ указывалось, что въ виду того, что Положеніемъ о земскихъ учрежденіяхъ „попеченіе о народномъ здравіи и общественномъ призрѣніи по точному и буквальному смыслу ст. 2 Пол. о зем. учр. отнесено къ предметамъ вѣдомства земскихъ учрежденій, принимая засиѣ въ вниманіе, что количество больныхъ, призрѣваемыхъ въ домахъ для умалишенныхъ, по смыслу вышеприведенныхъ статей закона, не ограничено никакою цифрою и что съ другой стороны при недостаточности для нихъ существующихъ помѣщеній земство въ силу 2 ст. Пол. обязано или нанять, или приобрѣсти таковое, для чего можетъ воспользоваться правомъ, предоставленнымъ ему ст. 79 времен. для земскихъ учр. прав., Правительствующій Сенатъ не могъ не признавъ отказъ губерскаго земскаго собранія въ пріемѣ въ домъ умалишенныхъ больныхъ сверхъ опредѣленной собраніемъ нормы излишнимъ законнаго основанія“. — Въ виду этого циркуляра администрація считала себя въ правѣ требовать отъ земствъ, къ которымъ перешли капиталы и обязанности Приказа общественнаго призрѣнія, чтобы они принимали всѣхъ душевно-больныхъ, не уклоняясь отъ этого указаніемъ на недостатокъ мѣстъ. Еще недавно новыми сенатскими указами подвѣреждено, что опасные душевно-больные должны быть обязательно принимаемы въ общественныя больницы для душевно-больныхъ, даже если они не принадлежать къ числу мѣстныхъ жителей; по этимъ же указами ставится на видъ, что законъ не обязываетъ непременно принимать тѣхъ душевно-больныхъ, которые по своему состоянію не представляютъ необходимости въ призрѣніи.

Въ западно-европейскихъ государствахъ есть цѣлый рядъ указаній закона объ обязательности помѣщенія душевно-больныхъ въ

заведенія и о соединенныхъ съ этимъ формальностяхъ У насъ нѣтъ ни обязанности заявленія, о заболѣваніи кого-либо душевною болѣзнію, ни *обязательнаго* помѣщенія и лѣченія душевно-больныхъ. Согласно 367 ст. X т. Св. Зак., родственникамъ только „предоставляется“ право дѣлать заявленія о заболѣваніи. *Обязательно помѣщаются* въ больницу только лица совершившія, или покусившіяся на убійство или поджогъ, и то по опредѣленію суда (Св. Зак., г. XV, изд. 1866 г. Улож. о наказ., ст. 96 и 97, и Улож. о наказ., изд. 1885 г., ст. 95, 96 и 97). Относительно другихъ больныхъ ихъ помѣщаютъ (согласно ст. 629, г. XIII, Св. Зак.) въ заведенія, по своему желанію, родственники, иногда полиція въ интересахъ безопасности, иногда администрація Главный надзоръ за земскими и городскими больницами душевно-больныхъ имѣетъ губернаторъ (Св. Зак., г. II, ч. I, стр. 570) и врачебное управленіе или врачебныя управы. Въ нашемъ законодательствѣ существуютъ статьи, которыми предписываются нѣкоторыя правила относительно устройства заведеній для душевно-больныхъ, „домовъ для призрѣнія умалишенныхъ“ и о содержаніи въ нихъ больныхъ. (Св. Зак., т. XIII ⁴). Этими статьями предписывается, чтобы заведенія для душевно-больныхъ были устроены такъ, чтобы бѣгство изъ нихъ было невозможно, чтобы изъ комнатъ умалишенныхъ были удаляемы опасныя вещи, чтобы прислуга обходилась съ больными человеколюбиво, кротко и т. п. Онѣ вообще очень кратки и содержатъ только общія указанія.

*) Ст. 623 При учрежденіи заведенія для призрѣнія умалишенныхъ, Приказъ избирать отдѣльный домъ, довольно просторными и крутѣе крѣпкій, дабы никто изъ содержащихся не могъ убѣжать.

Ст. 624. Домъ для умалишенныхъ снабжается присланнымъ, добросердечнымъ, твердымъ и исправнымъ надзирателемъ, также потребнымъ числомъ людей для смотрѣнія за умалишенными и для прислуги. Въ число сихъ людей назначаются служители за добровольную плату изъ оставшихъ солдатъ, добрыхъ и исправныхъ, или же изъ иныхъ людей.

Ст. 624. Приставники и прислуга обходятся съ умалишенными человеколюбиво и во всякое время имѣютъ крѣпкое и неослабое смотрѣніе, чтобы умалишеннымъ ни самъ себѣ ни другимъ вреда не учинить.

Ст. 1286. Какъ надзирающе, такъ и служители сего дома, обращаются съ умалишенными и, въ направленіяхъ ихъ къ чему либо вредному и непристойному, воздерживаютъ ихъ съ кротостью, терпѣніемъ и человеколюбіемъ.

Ст. 1281. Къ помѣщенію въ домъ для умалишенныхъ чисто ихъ не опредѣляется.

Ст. 626. Въ домъ для умалишенныхъ немущіе умалишенные принимаются безденежно, имущіе же за умѣренную плату которая устанавливается соразмѣрно издержкамъ на томъ же основаніи, какъ и плата за содержаніе и лѣченіе больныхъ въ заведеніяхъ Приказовъ призрѣваемыхъ.

Во многихъ государствахъ законъ устанавливаетъ особыя правила, которыя нужно соблюдать *для пріема больныхъ*. Это дѣлается главнымъ образомъ въ видѣ того, чтобы при помѣщеніи въ больницу не было злоупотребленія правомъ лишенія свободы, и не былъ бы помѣщенъ здоровый человѣкъ вмѣсто больного. Хотя нужно сказать, что такіе случаи никогда почти не бываютъ, но тѣмъ не менѣе въ обществѣ существуетъ опасеніе злоупотребленій такого рода, а въ западныхъ государствахъ и Америкѣ даже чрезвычайно сильное. Вслѣдствіе этого тамъ поступленіе въ заведеніе больного сопряжено съ большими формальностями,—съ донесеніемъ администраціи и прокурору, который долженъ лично осмотрѣть больного, иногда съ предварительнаго разрѣшенія суда. Всего страннѣе законы нѣкоторыхъ штатовъ Сѣверной Америки, напр., Индіаны, по которымъ рѣшеніе вопроса о помѣщеніи душевно-больного въ заведеніе для лѣченія предоставлено судамъ съ присяжными засѣдателями. У насъ довѣріе къ врачу гораздо болѣе и никогда не было случаевъ, чтобы это довѣріе не оправдалось. У насъ для поступленія въ больницу для душевно-больныхъ нужно только, чтобы врачъ заведенія діагностировалъ душевную болѣзнь и необходимость ея лѣченія. При этомъ губернатору предоставляется право произвести свидѣтельствованіе поступившаго больного формальнымъ порядкомъ; и прежде во многихъ губернскихъ городахъ больной счи-

Ст 629. Люди, содѣлавшіе въ припадкахъ сумасшествия преступленіе, принимаются въ домъ и содержатся безденежно

Ст. 1282 Умалишенные представляются для содержанія въ семь домъ чрезъ своихъ родственниковъ или посредствомъ сыскныхъ начальствъ

Ст 1284 Умалишенные содержатся въ особыхъ отдѣленіяхъ, по свойству сумасшествия, кромѣ по вѣсколку человѣкъ въ одной комнатѣ, а злые каждый особо, и мужской полъ отдѣльно отъ женскаго

Ст 1285 Изъ комнатъ, занимаемыхъ умалишенными, должны быть удалены все орудія и вещи конми они могутъ вредить себѣ и другимъ

Ст 628. Умалишенные содержатся по свойству сумасшествия или каждый особо взаперти, или же въ такомъ мѣстѣ, гдѣ отъ него никакой опасности, ни вреда произойти не можетъ

Ст 1287. Кроткіе умалишенные пользуются прогулкою по двору свободно, а злые со всеми предосторожностями, дабы не могли причинить кому вреда.

Примчаніе. Дворъ при домѣ умалишенныхъ долженъ быть обнесенъ высокою и крѣпкою оградою, и чтобы въ ономъ не было ни камней, ни обломковъ, и прочаго, могущаго для нихъ служить вреднымъ орудіемъ.

Ст 625. Въ дома умалишенныхъ вообще запрещается наряжать караулы и ставить часовыхъ въ комнатахъ, гдѣ содержатся умалишенные, или въ садахъ и дворахъ, служащихъ мѣстомъ ихъ прогутокъ

тался какъ бы испытуемымъ до производства формальнаго освидѣтельства, которое губернаторъ производилъ относительно всѣхъ больныхъ, но теперь большею частью этимъ правомъ пользуются только въ исключительныхъ случаяхъ. За больными, поступающими въ *частныя* лѣчебницы, существуетъ большій надзоръ. О каждомъ поступившемъ доносится губернатору (Св. Зак., т. X, ст. 367), который и производитъ „безъ огласки“ разслѣдованіе, не быю ли злоупотребленія властью при помѣщеніи больныхъ (Св. Зак. т. II, ч. I, ст. 566).

Выписка изъ больницы происходитъ у насъ обыкновенно тоже безъ формальностей. Больные выздоровѣвшіе могутъ быть выписаны одни, а не выздоровѣвшіе сдаются на попеченіе родственниковъ или опекуновъ. Только лица, помѣщенные въ больницу по требованію суда или администраціи, не могутъ быть выписаны безъ опредѣленныхъ формальностей (Св. Зак., т. X, ч. I, ст. 378, и Уст. Угол. Суд. стг. 355 и 536 и соотвѣтствующіе указы Кассац. Департ.).

3. Правовыя отношенія душевно-больныхъ.

Государство, заботясь о лѣченіи душевно-больныхъ и ихъ призрѣніи, имѣетъ въ виду также охраненіе имущества душевно-больныхъ и устанавливаетъ ихъ правовыя отношенія. Постановленія, относящіяся сюда, формулируются въ соотвѣтствующихъ законахъ, изъ которыхъ съ наиболѣе существенными мы и познакомимся.

Забота государства объ имуществѣ душевно-больныхъ выражается въ законодательствѣ объ учрежденіи надъ душевно-больными опеки. Въ разныхъ государствахъ при этомъ существуютъ различныя установленія. Въ нѣкоторыхъ государствахъ, тотчасъ по удостовѣреніи въ болѣзни, назначается временное управленіе дѣлами, а послѣ извѣстнаго срока учреждается полная опека или нѣчто похожее на наше „попечительство“ надъ лицами, не достигшими полного совершеннолѣтія.

У насъ наложеніе опеки на душевно-больныхъ требуетъ многихъ формальностей. Для этого нужно, чтобы попечители, опекуны, родственники и наслѣдники, или губернаторъ потребовали формальнаго освидѣтельства для опредѣленія гражданской правоспособности (Св. Зак., т. II, ст. 565 ¹⁾, т. X, ст. 367, 368). Это освидѣтельство производится (по правиламъ ст. 368, 379, т. X, Св. зак. и указа Прав.

¹⁾ „Въ отношеніи къ назначенію опеки надъ слабоумными и умалишен-

Сен. 17 фев. 1877 г. № 1326) чаще всего такъ: пользующимъ больного врачомъ составляется свидѣтельство, въ которомъ выставяются наиболѣе рѣзкіе болѣзненные симптомы, напр., абсурдный бредъ, нечистоплотность, возбужденіе. Затѣмъ больной представляется особой комиссіи губернскаго правленія („особое присутствіе Губернскаго Правленія“), состоящей частью изъ врачей, входящихъ въ составъ Врачебнаго отдѣленія Губернскаго Правленія, или мѣстнаго Врачебнаго Управленія, частью изъ лицъ администраціи, суда и представителей сословіи, которые и производятъ освидѣтельство черезъ врачей, участвующихъ въ присутствіи. Это освидѣтельство согласно ст. 373 X тома Св. Законовъ „заключается въ строгомъ разсмотрѣніи отгвѣтовъ на предлагаемые вопросы, до обыкновенныхъ обстоятельствъ и домашней жизни относящихся. Какъ вопросы сіи, такъ и объясненія на оныя записываются въ составленный по сему случаю актъ“. На практикѣ освидѣтельство состоитъ въ томъ, что больному задаютъ рядъ обязательныхъ, самыхъ простыхъ вопросовъ объ его имени, о родныхъ, семейномъ состояніи, имуществѣ, возрастѣ и нѣкоторые посторонніе вопросы. Вопросы эти отпечатаны на особомъ листѣ или послѣдовательно записываются; отгвѣты больного также записываются; иногда самъ больной отвѣчаетъ на вопросы письменно. Въ концѣ предлагають больному подписаться. Затѣмъ больной уведаетъ и присутствующіе постановляютъ го или другое рѣшеніе. Если больной отгвѣтитъ на вопросы какой-нибудь очевидный абсурдъ, го его признають больнымъ, и актъ объ освидѣтствованіи препровождается въ Сенатъ, который, если найдетъ его достаточно убѣдительнымъ, его утверждаетъ и назначаетъ опеку. Если же больной абсурда не отгвѣтитъ, го ни признается здоровымъ, иногда вопреки медицинскому свидѣтельству, или оставляется на испытаніи на извѣстный срокъ до новаго освидѣтствования. Нѣкоторые совершенно молчаніе больные, по своему молчанію не отвѣтившіе абсурда на вопросы при освидѣтствованіи, иногда долгу остаются

ными губернаторъ, получивъ о томъ просьбу отъ семейства, въ коемъ находится слабоумный или сумасшедшій, или же инымъ образомъ достоверное свѣдѣніе, что сіи лица опасны въ общежитіи, или, по крайней мѣрѣ, не могутъ управлять имѣніемъ, распоряжается объ освидѣтствованіи ихъ на основаніи законовъ“ (Св. зак., т. II, ч. I, ст. 565)

Далѣе примѣчаніе къ ст. 367, X т. Св. зак.: „Безумные или сумасшедшіе, не совершившіе преступленія и отдаваемые для излѣченія въ частныя лечебныя заведенія, могутъ быть свидѣтельствуемы установленнымъ порядкомъ только по требованію о томъ ихъ родственниковъ, опекуновъ, попечителей или наследниковъ.“

на испытаніи, и опеки на нихъ не накладывается. Бывали случаи—и сравнительно недавно,—когда ботные, находящіяся въ правительственной больницѣ, свидѣтельствовались изъ года въ годъ лѣтъ 10—15 подрядъ; всѣ свидѣтельствовавшіе по ихъ мимикѣ, жестикуляціи или упорной тупой молчаливости не сомнѣвались въ наличности душевной болѣзни, но такъ какъ отвѣты на самые простые вопросы (сколько вамъ лѣтъ, какъ васъ зовутъ) давались болыими вѣрныя, общее впечатлѣніе часто не было одинаково у всѣхъ свидѣтельствовавшихъ,—то присутствіе и не рѣшалось признать свидѣтельствуемыхъ умалишенными; да если бы оно и признало, то актъ освидѣтельствованія, отправленный въ Сенатъ, не былъ бы утвержденъ.

Неудобства такого порядка освидѣтельствованія были отмѣчены много разъ. Главный недостатокъ его заключается: 1) въ томъ, что задаются слишкомъ простые вопросы, на которые очень многіе несомнѣнные душевно-больные отвѣчаютъ правильно, 2) что не происходитъ врачебнаго изслѣдованія больныхъ, черезъ посредство специалистовъ, 3) мнѣнію врачей не придается надлежащаго значенія, 4) что рѣшающая инстанція (Сенатъ) совсѣмъ не видитъ больного, а видитъ только дѣлопроизводство, 5) что вся процедура крайне медленна,—рѣдко дѣло рѣшается скорѣе, чѣмъ въ четыре мѣсяца, а иногда проходятъ и нѣсколько лѣтъ, пока опека будетъ назначена. Уже давно поднятъ вопросъ объ измѣненіи порядка наложенія опеки, и большинство компетентныхъ лицъ полагаютъ, что было бы правильнѣе передать это дѣло суду, который ставилъ бы рѣшеніе на основаніи мотивированнаго заключенія экспертовъ.

Если Сенатъ признастъ свидѣтельствуемаго находящимся въ состояніи умственнаго разстройства, то дается указъ о наложеніи опеки надъ личностью и имуществомъ больного, который и приводится въ исполненіе на основаніи общихъ законовъ объ опекѣ. Гражданскіе акты, совершаемые лицами, находящимися подъ опекой, считаются недействительными, какъ, напр., продажа (т. X, ч. I, ст. 1383), отдача въ залогъ недвижимаго имущества (ст. 1627), выдача согласія на принятіе или непринятіе наслѣдства (ст. 1257); находящіяся подъ опекой умалишенные не могутъ быть повѣренными (уст. гр. судопр., ст. 45, п. 5 и 246 п. 7) и выдавать довѣренности, и выданныя ранѣе довѣренности теряютъ силу (ст. 2330 п. 5). Во всѣхъ гражданскихъ дѣлахъ за нихъ выступаютъ ихъ опекуны и попечители.

Снятіе опеки съ выздоровѣвшаго больного совершается такимъ же порядкомъ, т. е. тоже по освидѣтельствованіи присутствіемъ Губернскаго Правленія и утвержденіи акта освидѣтельствованія Сенатомъ.

1 X, ст. 378—380) Для производства такого освидѣтельствованія нужно, чтобы родственники или опекуны больного подали объ этомъ заявленіе; иногда освидѣтельствованіе назначается и по просьбѣ самого больного, если возникаетъ сомнѣніе въ томъ, продолжается ли еще болѣзнь, или если пользующій врачъ представить удостовѣреніе о выздоровленіи. Если Губернское Правленіе признаетъ больного выздоровѣвшимъ, то раньше утвержденія Сенатомъ акта и снятія опеки выздоровѣвшему дается полная свобода.

Нужно прибавить, что формальное освидѣтельствованіе и наложеніе опеки вовсе не обязательно для всѣхъ душевно-больныхъ; и, если душевно-больной не былъ освидѣтельствованъ Губернскимъ Правленіемъ и опеки на него не было наложено, изъ этого не слѣдуетъ, что составленные имъ акты имѣютъ полное значеніе: если они могутъ быть оспариваемы судебнымъ порядкомъ, и если судъ по заключеніи экспертовъ признаетъ, что спорные акты составлены въ состояніи безумія или сумасшествія, то они считаются не имѣющими законной силы. (Рѣш. Кас. Д-та Сената 1868 г. № 331)

Къ попеченію о дѣлахъ душевно-больныхъ относится и законъ, по которому по гражданскимъ дѣламъ „глупонѣмыхъ и умалишенныхъ“ должны давать заключеніе прокуроры (Уст. Гр. Суд. ст. 170 и 343 п. 3).

Въ виду того, что душевно-больные во многихъ случаяхъ не могутъ правильно распоряжаться своимъ имуществомъ, а также не могутъ правильно исполнять обязанностей членовъ государства, то въ законодательствѣ существуютъ указанія въ какихъ отношеніяхъ права душевно-больныхъ должны быть ограничены.

Такъ браки, совершенные въ сумасшествіи одного изъ супруговъ, признаются недействительными (Св. зак., т. X, ч. I, ст. 5 и 37) ¹⁾ При этомъ однако для православныхъ и католиковъ не можетъ быть поводомъ къ расторженію брака душевная болѣзнь одного изъ супруговъ, развившаяся послѣ вѣчанія. Для лицъ евангелическо-лютеранскаго исповѣданія неизлѣчная болѣзнь одного изъ супруговъ, по надлежащемъ удостовѣреніи въ томъ, служить достаточнымъ поводомъ къ разводу и даетъ право здоровому супругу вступить въ новый бракъ ²⁾. Въ

¹⁾ „Запрещается вступать въ бракъ съ безумными и сумасшедшими“. (Св. зак. т. X, ч. I, изд. 1857 г., ст. 5). Въ статьѣ 1551 Уложения о нак. устанавливается отвѣтственность за совершеніе такого брака путемъ обмана или насилія. Законными и действительными не признаются брачныя сопряженія, совершившіяся по насилью или въ сумасшествіи одного изъ брачующихся (Св. зак. т. X, ч. I, ст. 37)

²⁾ „Бракъ расторгается по просьбѣ одной изъ сторонъ, если законнымъ

другихъ государствахъ расторженіе брака по случаю неизлѣчимой душевной болѣзни одного изъ супруговъ иногда допускается (Пруссія, многія области Германіи, Швейцарія), въ другихъ же не допускается, какъ напр. во Франціи и вообще въ католическихъ странахъ.

Затѣмъ, по закону, лишенные разсудка *не могутъ быть присяжными засѣдателями* (Св. Зак., т. II, ч. 1, ст. 962). Точно также: „признанные умалишенными, а также всѣ, которые страдаютъ расстройствомъ умственныхъ способностей или умственными недостатками, не могутъ быть свидѣтелями въ судебныхъ мѣстахъ“ (Св. Зак., т. X, ч. 2, ст. 84, 371 и 326).

Далѣе въ законѣ сказано, что „право состоянія приостанавливается въ его дѣйствіи по душевнымъ недугамъ, т. е. по безумію и сумасшествію (г. IX, зак. о сост., ст. 7). Вообще „запрещается писать и совершать отъ имени безумныхъ, сумасшедшихъ всякіе вообще акты объ имѣнии и займѣ“ (Св. зак., т. X, ч. 1, стр. 770). Какъ уже было сказано, находящіеся подъ опекой, не могутъ закладывать имѣній, давать согласіе и не согласіе на принятіе наслѣдства, продажа совершенная ими считается недействительною, они не могутъ быть повѣренными и довѣренности, выданныя подъопечными, теряютъ значеніе послѣ наложенія опеки. Однако, какъ было сказано, по смыслу одного рѣшенія Кассационнаго Д-та Сената (1868 г. за № 331) и тѣ акты о продажѣ, о наймѣ, займѣ и пр., которые совершены больнымъ, на котораго опека не была наложена, могутъ быть признаны не имѣющими значенія, если судъ, по разсмотрѣнн дѣла и выслушавъ заключеніе свѣдущихъ людей, признаетъ, что они написаны въ болѣзненномъ состояніи, лишающемъ способности правильно и сознательно распоряжаться своимъ имуществомъ. Духовныя „завѣщанія безумныхъ, сумасшедшихъ и умалишенныхъ, когда они составлены ими во время помѣшательства, недействительны“, какъ какъ, по нашему закону, всѣ „духовныя завѣщанія, какъ крѣпостныя такъ и домашнія, должны быть составлены въ здоровомъ умѣ и твердой памяти“ (Св. Зак., т. X, ч. 1, ст. 1016 и 1017).

Отъ права наслѣдованія однако лица, имѣющія умственные недостатки, точно также какъ и физическіе, не устраняются (Св. зак., т. X, ч. I, изд. 1857 г., ст. 1106).

слѣдствіемъ доказано, что другая сторона лишилась ума или имѣетъ припадки бѣшенства, и что сіе поврежденіе умственныхъ способностей продолжается болѣе года и по увѣренію врачей нѣтъ надежды къ выздоровленію. Въ семь случаевъ сторона, требующая развода, обязана предварительно обезпечить содержаніе другой стороны, если послѣдняя не имѣетъ собственного достаточнаго имущества“ (т. XI, ч. 1, Уст. иностр. испов. ст. 373).

Лица страдающія умственнымъ разстройствомъ пользуются и рядомъ льготъ. Такъ, въ имущественномъ отношеніи — „въ исполненіи срока давности какъ для умалишенныхъ, такъ и для глухонѣмыхъ, лишенныхъ вовсе способности выражать свою волю, и для наслѣдниковъ тѣхъ и другихъ, надлежитъ руководствоваться правилами“, по которымъ эти лица „сравниваются въ отношеніи давности съ малолѣтними съ тѣмъ, что срокъ давности считается для нихъ со дня, когда они, по освидѣтельствѣваніи на основаніи статей 378—381 законовъ гражданскихъ, будутъ признаны здоровыми и способными свободно изъяснять свои мысли и по опредѣленію Правительствующаго Сената будутъ введены въ управленіе и распоряженіе своими имѣніями“ (Св. зак., г. X, ч. 1, по прод. 1876 г., ст. 382, и примѣч. къ ст. 694).

Есть отъ дѣйствій „безумныхъ и сумасшедшихъ“ происходитъ кому нибудь вредъ, то отвѣчаютъ за нихъ тѣ, которые по закону обязаны имѣть за ними надзоръ (Св. зак., г. X, ч. 1, изд. 1857 г., ст. 654).

„Производство дѣла пріостанавливается въ случаѣ сумасшествия одного изъ тяжущихся или повѣреннаго“ (Уст. гр. суд., ст. 77, 681).

Конечно, лица, признанныя умственно разстроенными, не могутъ подлежать обязательной *воинской повинности*, а также пользоваться значительными *льготами по государственной службѣ*. „Чинovníки, которые подвергнутся сумасшествію и будутъ пользоваться въ учрежденныхъ для лишенныхъ ума общественныхъ и казенныхъ заведеніяхъ въ теченіе перваго года ихъ пользованія, не увольняются отъ занимаемыхъ ими должностей, и если они имѣютъ жену или дѣтей, то продолжается производство имъ окладовъ, какъ мужья или отцы ихъ получали до болѣзни“. (Св. Зак., г. III, кн. II, изд. 1876 г., ст., 571) Если же въ теченіе года умалишенный чиновникъ не выздоровѣетъ, то увольняется отъ должности или службы. При этомъ страдающе умственнымъ разстройствомъ чиновники пользуются большими льготами для полученія пенсіи, а именно получаютъ при отставкѣ, прослужившіе отъ 5—10 лѣтъ одну треть оклада, слѣдующаго имъ по табели; прослужившіе отъ 10—20 лѣтъ двѣ трети оклада; прослужившіе 20 лѣтъ полный окладъ (Св. зак., г. III, кн. II, ст. 103). Эти льготы относятся даже и къ семьямъ такихъ умственно разстроенныхъ чиновниковъ, которые умрутъ до полученія отставки, если только будутъ представлены начальствами „надлежащія удостовѣренія“¹⁾, что чиновникъ, подвергшійся на службѣ

¹⁾ Надлежащими удостовѣреніями. впрочемъ, часто считаются лишь такія, которыя выданы по требованію надлежащаго присутственнаго мѣста или начальства и которыя даны Врачебными Управленіями или уѣздными и городо

сумасшествію, умеръ, находясь въ сей болѣзни, предоставлявшей ему право на полученіе пенсін по сокращенному сроку (Св. зак. т. III, кн. II, ст. 117).

Если чиновникъ гиблилъ себя жизни въ принадлежъ меланхоліи или умопомѣшательства, то министрамъ, главноуправляющимъ отдѣльными частями и оберъ-прокурору Святѣйшаго Синода предоставляется назначать своею властью пенсію и единовременныя пособія ихъ семействамъ (Св. зак. т. III, кн. II, изд. 1876, ст. 360, 206).

Я останавливаюсь на подробностяхъ о льготахъ на пенсін влѣдствие душевной болѣзни, потому что знаніе ихъ имѣетъ довольно большое практическое значеніе: врачъ знакомый съ существующими узаконеніями можетъ часто оказать больному и его семьѣ очень важную помощь, указавъ на существующія права.

Чрезвычайно важное значеніе имѣетъ освобожденіе страдающихъ умственными разстройствами *отъ ответственности* за совершенныя ими во время болѣзни проступки и преступленія.—Законъ нашъ формулируетъ это такъ: „причины, по коимъ содѣянное не должно быть вѣянено въ вину, суть... 3) безуміе, сумасшествіе и припадки болѣзни, приводящіе въ умоизступленіе или совершенное безпамятство“ (ст. 92 Ул. о нак.). При этомъ однако „преступленіе или проступокъ, учиненные безумнымъ отъ рожденія или сумасшедшимъ, не вѣяются имъ въ вину, когда нѣтъ сомнѣнія, что безумный или сумасшедшій по состоянію своему въ то время не могъ имѣть понятія о противозаконности и самомъ свойствѣ своего дѣянія“ (ст. 95 Ул. о нак.).

„Не вѣяются въ вину и преступленія и проступки, учиненные больнымъ въ гочіо доказанномъ принадлежъ умоизступленія или совершеннаго безпамятства“ (Улож. о нак., ст. 96).

„Не вѣяются также преступленія и проступки, учиненные погравшими умственныя способности и разсудокъ отъ старости или дряхлости или лунатиками (сонпоходцами), которые въ припадкахъ своего

выми врачами, но утверждены Губернскимъ Врачебнымъ Управленіемъ. (Св. зак. кн. II, ст. 178).

Для врачей, производящихъ освидѣтельствованіе лицъ, испрашивающихъ пенсін въ сокращенный срокъ, по болѣзни, существуетъ особая инструкция. Въ этой инструкціи указывается между прочимъ, что въ свидѣтельствѣ должно быть объяснено, что болѣзни, которыми страдаетъ больной, и признаки которыхъ описаны и удостовѣрены врачами, „достигли такой степени своего развитія, что сдѣлались неизлѣчимыми и притомъ столь тяжкими, что лишаютъ больного не только продолжать службу, но и обходиться безъ посторонняго ухода“.

перваго разстройства, дѣйствуютъ безъ надлежащаго разумѣнія (ст. 97 Ул. о нак.)

Въ Уложеніи о наказаніяхъ прибавлено еще, что обстоятельствами, уменьшающими вину подсудимаго, признаются легкомысліе, слабоуміе и крайнее невѣжество, которыми воспользовались другіе для вовлеченія его въ преступленіе (ст. 134). Однако государство не можетъ ограничиться только тѣмъ, чтобы избавить совершившихъ важное преступленіе отъ опасности, которая можетъ произойти отъ нихъ другимъ членамъ общества. Поэтому въ тѣхъ же статьяхъ уложенія о наказаніяхъ, въ которыхъ указаны поводы къ невѣщенію преступленія и проступковъ, указаны и требованія, чтобы совершившіе преступленіе въ болѣзненномъ состояніи были удалены изъ общества и заключались въ дома умалишенныхъ, даже если родственники ихъ пожелали бы взять на себя обязанность смотрѣть за ними, лѣчить ихъ у себя. По закону тѣ изъ больныхъ, которые будутъ признаны совершившими такое преступленіе, какъ убійство или поджогъ, или попытку на „поджогъ“, убійство или самоубійство, отправляются для содержанія и лѣченія „въ домъ умалишенныхъ“, откуда и не могутъ быть выписаны безъ надлежащаго разрѣшенія. По закону тотъ, кто признанъ безумнымъ или сумасшедшимъ, долженъ въ такомъ случаѣ пребыть въ больницѣ до выздоровленія и кромѣ того еще два года послѣ исчезновенія болѣзненныхъ припадковъ, причемъ однако судъ можетъ сократить двухлѣтній срокъ наблюденія за выздоровѣвшимъ по удостовѣренію, что отъ его выпуска не будетъ никакой опасности, при чемъ отдаетъ выздоровѣващаго подъ надзоръ родственниковъ (ст. 95 Ул. о нак. и примѣчанія къ ней).

Если же преступленіе совершено въ „точно доказанномъ припадкѣ умозапутія или совершеннаго безпамятства“, то подсудимый можетъ быть отданъ на поруки родственникамъ и опекунамъ (ст. 96). Последнее постановленіе распространяется и „на потерявшихъ умственную способность и рассудокъ отъ старости и дряхлости и на лунатиковъ (сонноходцевъ), которые въ припадкахъ своего перваго разстройства дѣйствуютъ безъ надлежащаго разумѣнія“ (ст. 97).

Опьяненіе само по себѣ по нашему законодательству не есть условіе невѣстности. Оно только тогда можетъ быть имъ, когда на почвѣ болѣзни вызвало полное безпамятство. Если же подсудимый привелъ себя въ состояніе опьяненія съ намѣреніемъ совершить преступленіе, то это считается отягчающимъ вину обстоятельствомъ. (Ул. о нак. ст. 106).

Соотвѣтственно невѣстнѣ преступленій лицамъ, находящимся въ

состояніи душевнаго разстройства,—къ лицамъ лишившимъ себя жизни въ состояніи душевной болѣзни не примѣняются гдѣ мѣры, которыя по закону являются карательными за самоубійство, т. е. лишеніе права на отпѣваніе по церковному обряду и признаніе недѣйствительными ихъ завѣщаній. По многочисленнымъ рѣшеніямъ Кассационнаго Департамента Сенага духовныя завѣщанія такихъ самоубійцъ признаются дѣйствительными, если они написаны въ здравомъ умѣ и твердой памяти.

Къ льготамъ, предоставляемымъ преступникамъ въ виду душевнаго заболѣванія, относится также то, что при признанномъ заболѣваніи сумасшествіемъ дѣло приостанавливается въ своемъ ходѣ (Уст. уг. суд. ст. 356).

Если данными законами ограничивается ответственность душевно-больныхъ за преступления и проступки, то съ другой стороны законъ, имѣя попеченіе о больныхъ, наказываетъ тѣхъ лицъ, которые злоупотребляютъ состояніемъ душевнаго разстройства изъ корыстныхъ или другихъ видовъ. Поэтому, какъ я говорю, наказуется супружество, совершенное съ лицомъ, находящимся въ состояніи душевнаго разстройства ¹⁾. Точно также наказуется насиліе, совершенное надъ женщиною въ состояніи безпамятства и сумасшествия (ст. 1526 Ул. о наказ. и рѣшеніе Кас. Д-ча Сенага 1875 г. № 416) и мужеложство надъ слабоумными (Ул. о нак. ст. 996). Вовлеченіе безумныхъ и слабоумныхъ въ невыгодныя сдѣлки, совершенныя съ своекорыстною цѣлью, тоже наказуется.

Вышесказаннымъ, конечно, не исчерпываются всѣ законы, опредѣляющіе права душевно-больныхъ. Я останавливался лишь на наиболѣе важныхъ сторонахъ. Нужно прибавить, что нѣкоторыя особенности по отношенію къ душевно-больнымъ существуютъ въ мѣстныхъ законахъ Прибалтійскаго края и царства Польскаго.

1) Кто для склоненія кого-либо на противное желанію его супружество приведетъ сіе тицо посредствомъ какихъ либо напитковъ, или инымъ образомъ въ состояніе совершеннаго безпамятства или кратковременнаго умоизступленія, или же черезъ обманъ успѣеть совершить бракъ сего тица не съ гѣмъ, которое было имъ избрано, тотъ по жалобѣ на сіе обманутаго или обманутой, или же родителей ихъ, подвергается: лишенію всѣхъ правъ состоянія и ссылке на поселеніе въ отдаленнѣйшихъ мѣстахъ Сибири

Тотъ, кто пользуется сумасшествіемъ или признаннымъ по установленному порядку слабоуміемъ какого-либо лица, для склоненія его къ вступленію въ бракъ, приговаривается за сіе: къ наказанію одною степенью ниже противъ опредѣленнаго въ сей статьѣ. (Ул. о нак. ст. 155)

4 Судебно-психіатрическая экспертиза

Прихѣненіе законовъ, опредѣляющихъ ограниченіе гражданской правоспособности душевно-больныхъ и опредѣляющихъ ихъ неотвѣтственность, вызываетъ потребность въ изслѣдованіи состоянія умственныхъ способностей при помощи врача для судебныхъ цѣлей, т. е. потребность въ судебно-медицинской экспертизѣ.

Это бываетъ чаще всего по слѣдующимъ поводамъ:

1. Когда возникаетъ сомнѣніе о вѣнненіи подсудимому совершеннаго имъ проступка или преступленія.

2. Когда является вопросъ, находиося ли лицо, совершившее тотъ или другой гражданскій актъ, въ состояніи дѣеспособности, т. е. обладаю ли оно способностью самостоятельно располагать собою, имуществомъ и прочими личными интересами; чаще всего такіе вопросы возникаютъ по поводу духовныхъ завѣщаній, дарственныхъ актовъ, договоровъ найма, купли—продажи и разнаго рода обязательствъ.

3. Когда является вопросъ, можетъ ли давать показаніе лицо, подозрѣваемое въ душевномъ разстройствѣ. Это бываетъ, когда, напр., тая лица выступаютъ въ качествѣ свидѣтелей будіо бы видѣннаго ими преступленія.

4. Когда является сомнѣніе, не страдаетъ ли лицо, возводящее на кого-нибудь обвиненіе, само душевною болѣзнію, и не есть ли обвиненіе симптомъ болѣзненнаго состоянія, какъ это, напр., бываетъ иногда у истеричныхъ, обвиняющихъ невинныхъ лицъ въ изнасилованіи.

5. Когда является вопросъ, не произошло ли преступное насиліе (тѣлесное или нравственное) надъ человѣкомъ, находящимся въ состояніи временнаго или постояннаго расстройства психической дѣятельности, какъ, напр., въ случаяхъ изнасилованія помѣшанныхъ, находящихся въ гипнозѣ, или опоенныхъ одуряющими напитками.

6. По вопросамъ о расторженіи брака вслѣдствіе душевной болѣзни и о признаніи брака недействительнымъ.

7. Когда нужно опредѣлить, не произошло ли отъ поврежденія, причиненнаго данному лицу, расстройства его умственныхъ способностей.

8. Когда нужно констатировать душевное расстройство для того, чтобы приостановить или прекратить начатое производсто, или же приостановить приведеніе въ исполненіе состоявшагося приговора.

Въ цѣлахъ судебныхъ чаще всего экспертиза производится по вопросамъ о вѣняемости и правоспособности; первые вопросы рѣшаются

обыкновенно судами въ уголовномъ порядкѣ, въгорѣ—въ гражданскомъ. Мы начнемъ съ вопроса о **невмѣняемости**.

По опредѣленію Крафтъ-Эбинга, котораго, по справедливости, можно считать однимъ изъ самыхъ компетентныхъ лицъ по отношенію къ Судебной Психиатологіи, и котораго Учебникъ Судебной Психиатологіи долженъ быть настольной книгой и судебного медика, и юриста,—„способностью къ вмѣненію или вмѣняемостью называется въ наукѣ такое состояніе, когда человѣкъ способенъ выбирать между совершеніемъ и несовершеніемъ дѣйствія, обозначаемого въ законѣ какъ преступленіе или проступокъ,—другими словами, когда человѣкъ способенъ къ самоопредѣленію,—сужденіе, что человѣкъ въ такомъ психическомъ состояніи совершилъ наказуемое закономъ дѣяніе, что онъ „вповенъ“ въ эгомъ дѣяніи, что это дѣяніе должно быть „вмѣнено“ ему, называется вмѣненіемъ“.

Собственно говоря, вопросъ о невмѣняемости есть вопросъ юридическій. Дѣло юриста указать и установить, какими свойствами долженъ обладать человѣкъ, чтобы дѣяніе ему было вмѣнено, или какіе недостатки должны быть въ человѣкѣ, чтобы совершившій преступленіе или проступокъ могъ считаться неогвѣтственнымъ за свое дѣяніе.

Критеріемъ невмѣняемости юристы, формулирующіе законы, ставятъ свободное проявленіе воли, выражающееся въ способности понимать свойство и послѣдствія дѣйствія въ смыслѣ законности (*libertas judicii*) и въ способности производить выборъ между побужденіемъ къ совершенію дѣйствія и задержкою его (*libertas consilii*); однако въ виду того, что и у людей, которымъ преступленія вмѣняются, степень развитія этихъ способностей весьма различна, законъ въ известныхъ юридическихъ формулахъ опредѣляетъ,—какія условія, влияющія на свободное проявленіе воли, нужны для невмѣненія; между этими условіями онъ ставитъ и учиненіе дѣянія безъ разумна влѣдствіе малолѣтства и опредѣленнаго проявленія душевной болѣзни, при чемъ при опредѣленіи этихъ условій непременно участвуютъ соображенія чисто практическаго характера, такъ какъ законодательныя требованія очень часто имѣютъ въ виду не только удовлетвореніе принципа справедливости по отношенію къ индивидууму, но и установленіе известныхъ удобствъ государства и общества, а также воспитательное или предостерегающее дѣйствіе по отношенію къ другимъ членамъ общества.

Въ виду этого, если даже у врача и будутъ какіе-нибудь его *личные* взгляды на то, что огвѣтственность по отношенію къ преступленіямъ *неправильно* формулируется юристами, онъ долженъ ста-

ратся воздерживаться отъ своихъ личныхъ *юридическихъ* взглядовъ, а долженъ придерживаться тѣхъ рамокъ, въ которыя ставить его понимание права юристами. Врачъ не можетъ считать себя компетентнѣе юристовъ въ юридическихъ вопросахъ, какъ не можетъ врачъ допустить полную компетентность юриста въ медицинскихъ вопросахъ.

Такъ, напр., само собою разумѣется, что врачъ не можетъ смотрѣть на солдата-алкоголика, который въ состояніи опьяненія пронилъ казенную шинель, какъ на человѣка, дѣйствовавшего при нормальныхъ условіяхъ свободы выбора, а законъ не признаетъ такого рода преступленія невмѣняемымъ. Такихъ несоотвѣствій въ взглядахъ врача и юриста можетъ встрѣтиться много, особенно при нѣскольکو односторонней оцѣнкѣ данныхъ криминальной антропологін, когда чуть не всякій преступникъ считается патологическимъ продуктомъ.

Это, можетъ быть, и имѣетъ нѣкоторое основаніе съ биологическоі точки зрѣнія, но пока юристы,—т. е. люди, которые должны сморгѣть на вещи не только съ чисто индивидуальной точки зрѣнія, но и съ точки зрѣнія *идеи* права и *пользы* для *государственныхъ и общественныхъ отношеній*,—считаютъ, что такіе, хотя бы и патологическіе, индивидуумы подлежатъ извѣстной реакціи со стороны общества и государства, реакціи, называемой „осужденіемъ“ или „наказаніемъ“, врачъ-экспертъ долженъ помогать юристу различить того, кого законъ признаетъ за преступника, отъ того, кого законъ признаетъ за дѣйствительно душевно-больного, хотя бы по его личному мнѣнію было и такъ, что какъ душевно-больной не виновенъ въ своей болѣзни, такъ и преступникъ не виновенъ въ томъ, что родился съ преступными наклонностями, переданными ему въ силу патологической наслѣдственности. Поэтому врачъ-экспертъ долженъ стараться понять смыслъ того критерія невмѣняемости, который указываютъ законъ и юристы *его страны*, и сдѣлать для юристовъ своими познаніями для различія всего, что подходитъ къ *этому* критерию. Для этой цѣли онъ долженъ проіавести врачебное изслѣдованіе обвиняемаго, сопоставить результаты изслѣдованія съ обстоятельствами дѣла и, устранивъ себя отъ роли судьи, къ которой онъ не подготовленъ, обсудить вопросъ, держась строго научной почвы, съ чисто медицинской точки зрѣнія и высказать свое мнѣніе о психическомъ и физическомъ состояніи данного лица, указавъ при этомъ, какъ гѣ или другія патологическія особенности его могутъ вліять на пониманіе совершаемаго и на актъ выбора.

Къ сожалѣнію критерій, опредѣляющій невмѣняемость, формулируется юристами недостаточно ясно, что порождаетъ само по себѣ много недоразумѣній.

Въ нашемъ законодательствѣ по 92 ст. условіемъ невмѣняемости является „безуміе, сумасшествіе и припадки бѣзны, приводящіе въ умоизступленіе или совершенное безпамятство“. Главный недостатокъ этого критерія заключается въ томъ, что названія, употребляемыя здѣсь для обозначенія различныхъ психопатическихъ проявленій, вызываютъ недоразумѣнія, такъ какъ современная психіатрія подъ этими терминами понимаетъ не то, что понималось во время составленія этой статьи закона.

По этой статьѣ всѣ психопатическія состоянія, освобождающія отъ отвѣтственности, подводятъ къ *тремъ формамъ: безумію, сумасшествію и состояніямъ безпамятства и умоизступленія, развившимся на почвѣ бѣзны*.

По смыслу закона „безумными признаются не имѣющіе здороваго разсудка съ самаго ихъ младенчества“ (Св. Зак., т. X, ч. 1, ст. 365), а „сумасшедшими считаются тѣ, коихъ безуміе происходитъ отъ случайныхъ причинъ и, составляя бѣзнь, доводящую иногда до бѣшенства, можетъ наносить обоюдный вредъ обществу и имъ самимъ и потому требуетъ особеннаго за ними надзора“ (ст. 366).

Въ клинической психіатріи терминъ „сумасшествіе и безуміе“, употребляются часто вовсе не въ томъ смыслѣ, какъ ихъ понимаетъ X-ый томъ Свода Законовъ, и потому для избѣжанія недоразумѣній слѣдуетъ условиться, что понимать подъ названіемъ сумасшествия и что—подъ названіемъ безумія.

Въ юридической практикѣ признается, что подъ терминъ „безуміе“ подходятъ врожденныя бѣзненные состоянія душевной дѣятельности, а подъ терминъ „сумасшествіе“ подходятъ всѣ приобретенныя психическія бѣзны, лишающія „свободнаго волеопредѣленія“.

Состоянія „умоизступленія или полнаго безпамятства“, въ которыхъ привела бѣзнь, гонимѣ всего соотвѣствуютъ термину „патологическій аффектъ“, или временнымъ состояніямъ расстройства сознанія, развившимся у лицъ нервныхъ, истеричныхъ или представлявшихъ признаки какой-нибудь другой физической бѣзны или патологическаго предрасположенія.

Въ Уложеніи о наказаніяхъ (ст. 134) упоминается еще о „слабости“, которое является поводомъ для уменьшенія наказанія. Подъ этимъ названіемъ законъ понимаетъ врожденные или случайные недостатки умственныхъ способностей. Кроме того въ законодательствѣ употребляются безъ болѣе точнаго опредѣленія терминъ: „уменьшенные“, „потерявшіе умственныя способности и разсудокъ отъ старости и дряхлости“ и „лунатики (сонноходцы)“ (ст. 97).

Таковы формы душевных болѣзней, признаваемые нынѣ дѣйствующимъ законодательствомъ, и къ которымъ нерѣдко такъ или иначе нужно приурочить существующія въ современной психіатріи воззрѣнія. Хотя, бесспорно, термины эти выбраны сравнительно удачно и, при желаніи понимать смыслъ законодательства, а не одну букву закона, не ведутъ къ ошибкамъ, тѣмъ не менѣе и лицъ, имѣющихъ стремленіе придерживаться буквы закона, могутъ, въ силу недостаточно опредѣленнаго толкованія терминовъ сумасшествія и безумія, возникать недоразумѣнія. Въ виду этого въ проектѣ новаго Уложенія о наказаніяхъ статья, въ которой говорится о невмѣняемости, формулирована такъ:

„Не влѣяется въ вину дѣяніе, учиненное лицомъ, которое по недостаточности умственного развитія, или по болѣзненному расстройству умственной дѣятельности, или по безсознательному состоянію не могло во время учиненія дѣянія понимать совершаемаго или руководить своими поступками“.

Нельзя сказать, однако, чтобъ и эта редакция не могла вызвать нѣкоторыхъ недоразумѣній, хотя бы, наприм., такого: „влѣяется ли въ вину дѣяніе, если несомнѣнно больной будетъ въ состояніи понимать совершаемое дѣяніе и руководить своими поступками“, какъ это бываетъ иногда при паранойѣ?

Есть цѣлый рядъ паранойиковъ, которые очень опредѣленно понимаютъ значеніе своего поступка. Такъ, первично помѣшанный убійца Московскаго городского головы Н. А. Алексѣева вполнѣ ясно сознавалъ то, что онъ дѣлаетъ: онъ не имѣлъ никакой вражды къ Алексѣеву, а сознательно рѣшилъ произвести преступленіе, за которое его должны (онъ зналъ и это) подвергнуть суду; онъ считалъ, что, чѣмъ громче будетъ дѣло, тѣмъ болѣе, обратитъ вниманіе на гѣ теоріи о вліяніи электричества, о шайкѣ гипнотизирующихъ во вредъ обществу аравію людей, на которые представители администраціи, не смотря на его доклады, не обращали вниманія.—Такого рода случаи, когда несомнѣнно больные люди, при совершеніи дѣянія понимаютъ значеніе его, какъ преступленія, и производятъ дѣйствія вполнѣ расчетливо, заставляя многихъ компетентныхъ юристовъ отвергать необходимость введенія въ формулу невмѣняемости требованія, чтобы лицо, совершившее дѣяніе, не могло понимать совершаемое и руководить своими поступками.

Впрочемъ, врядъ ли можно вообще предлагать критерій, удобный рѣшительно для всѣхъ случаевъ. Есть случаи, гдѣ самые авторитетные психіатры разошлись въ взглядахъ: одинъ скажетъ, что данное лицо принадлежитъ къ категоріи душевно-больныхъ, признаваемыхъ и зако-

номъ неотвѣтственными, а другой—не скажетъ. Это бываетъ главнымъ образомъ по отношенію къ дегенерантамъ, которые представляютъ переходныя ступени отъ здороваго типа къ больному.

Именно по поводу дегенерантовъ и нѣкоторыхъ формъ психопатическихъ конституцій создается вопросъ о „частичной отвѣтственности“ и „уменьшенной вѣняемости“. Попадаются случаи, въ которыхъ очень трудно отвѣтить совершенно категорично, относительно всѣхъ ли дѣяній существуетъ у даннаго лица вѣняемость. Напр., представимъ себѣ, что у кого-нибудь существуетъ агорафобія или какая-нибудь непреодолимая потребность, или навязчивая идея. То, изъ дѣйствій такого человѣка, что будетъ обуславливаться *этими* болѣзненными явленіями, должно быть признано болѣзненнымъ актомъ и не поставлено въ вину. Но очень часто люди съ навязчивыми идеями въ многомъ остальномъ обладаютъ нормальною степенью самообладанія, и потому, если такой человѣкъ поддѣлаетъ вѣсель, а это никоимъ образомъ не связано съ его навязчивою идеей, то онъ за эту поддѣлку долженъ отвѣчать. Нужно отмѣтить однако, что очень многіе психіатры отвергаютъ возможность такой частичной отвѣтственности. Въ нашемъ законодательствѣ ея нѣтъ, и Уложение о наказаніяхъ даетъ полную возможность обходиться и безъ нея. Такъ, въ вышеприведенномъ примѣрѣ преступленія, совершеннаго человѣкомъ, страдающимъ навязчивыми идеями, самое существованіе такой формы болѣзни не есть условіе невѣняемости; но если у больного явится аффектъ, гѣсно связанный съ навязчивою идеею, и аффектъ этотъ будетъ носить характеръ умопомраченія, то дѣяніе, совершенное въ такомъ аффектѣ, можетъ подойти къ условіямъ невѣняемости по ст. 92.

Точно также многіе юристы отвергаютъ и уменьшенную вѣняемость, когда человѣкъ, представляющій нѣкоторыя явленія недостаточности, но все-таки не лишенный воли къ самообладанію, совершитъ какой-нибудь тяжкій проступокъ. Иногда при разслѣдованіи оказывается, что этотъ человѣкъ, хотя и понималъ, что совершаемое имъ дѣяніе зловредно, но по недостаточности своихъ умственныхъ способностей не понималъ, что это крупное преступленіе, а не мелкое. Нашъ законъ отчасти признаетъ справедливость требованія уменьшенной вѣняемости, такъ какъ въ ст. 134 Ул. о нак. говорится, что обстоятельствами, въ болѣе или менѣе мѣрѣ уменьшающими вину, а вмѣстѣ съ тѣмъ и строгость послѣдующаго наказанія, признаются: легкомысліе и слабоуміе, глупость и крайнее невѣжество, которымъ воспользовались другіе для вовлеченія въ преступленіе; также уменьшающимъ вину обстоятельствомъ считается припадокъ раздраженія.

Впрочемъ по этой статьѣ можетъ быть только уменьшена степень наказанія за *то же преступленіе*, а не можетъ быть преступленіе подведено къ совѣщаніи иной категоріи преступленій.

Когда суду приходится примѣнять къ дѣлу статьи о невмѣняемости ради душевной болѣзни, то всегда для констатирования факта болѣзни приглашается въ качествѣ эксперта врачъ, заключеніе котораго, основанное на данныхъ дѣла, на освидѣтельствovanіи обвиняемаго и свидѣтельскихъ показаніяхъ, и кладется въ основу рѣшенія суда.

Порядокъ освидѣтельствovanія обвиняемаго, относительно котораго существуетъ подозрѣніе, что онъ страдаетъ душевнымъ разстройствомъ, таковъ: по Уставу уголовного судопроизводства обыкновенно въ началѣ уголовного процесса, какъ извѣстно, ведется предварительное слѣдствіе судебнымъ слѣдователемъ. Если слѣдователь, какъ предписываетъ статья 353 Уст. уг. суд., замѣтитъ, что „обвиняемый не имѣетъ здраваго разсудка или страдаетъ умственнымъ разстройствомъ“, то обязанъ удостовѣриться въ этомъ черезъ разпросъ самого обвиняемаго и тѣхъ лицъ, которымъ ближе извѣстенъ образъ дѣйствій и сужденій обвиняемаго, и черезъ судебного врача. Въ качествѣ судебного врача, т. е. эксперта, можетъ быть вызванъ всякій врачъ, который и производитъ освидѣтельствованіе и даетъ свое заключеніе въ видѣ показанія, записываемаго въ протоколъ, подписываемыи и понятыи. Если экспертъ не можетъ дать опредѣленнаго заключенія, то долженъ указать, что для точнаго опредѣленія нужно направить обвиняемаго въ больницу для наблюденія. Иногда слѣдователь и самъ отъ себя направляетъ обвиняемаго въ больницу для „испытанія“. Удостоверясь въ существованіи болѣзни, слѣдователь „передаетъ въ дальнѣйшее распоряженіе прокурора все производство по этому предмету, съ мнѣніемъ врача о степени безумія или умственнаго разстройства обвиняемаго, а прокуроръ вноситъ производство о сумасшествіи и безуміи обвиняемаго съ своимъ заключеніемъ на разсмотрѣніе Окружнаго суда“ (ст. 354). Окружный судъ производитъ тогда новое освидѣтельствованіе въ закрытомъ распорядительномъ засѣданіи. Статья 355 Уст. уг. судъ предписываетъ, что „освидѣтельствованіе безумныхъ и сумасшедшихъ производится въ присутствіи Окружнаго суда черезъ Врачебнаго инспектора или его помощника и двухъ врачей по назначенію Врачебнаго Отдѣленія Губернскаго Правленія“ (въ негубернскихъ городахъ могутъ быть экспертами два врача по назначенію Врачебнаго отдѣленія и третій—по выбору суда).

Такое же освидѣтельствованіе обвиняемаго въ распорядительномъ засѣданіи суда производится и въ томъ случаѣ, если по предваритель-

ному слѣдствію откроются обстоятельства, дающія поводъ предполагать, что обвиняемый учинить преступное дѣйствіе въ припадкѣ болѣзни, приводящемъ въ умоизступленіе или совершенное безпамятство, а также если признаки означенной болѣзни или умственного расстройства окажутся послѣ заключенія предварительнаго слѣдствія, но прежде передачи суду (ст. 355). Эксперты производягъ освидѣтельствованіе обвиняемаго вмѣстѣ съ членами суда и заключение дается не одними врачами, а всѣмъ присутствіемъ суда; судъ въ своемъ судебномъ составѣ имѣетъ право и основаніе соглашаться или не соглашаться съ мнѣніемъ врачей. И въ данномъ случаѣ эксперты могутъ отказаться дать определенное заключеніе и указать на необходимость наблюденія въ больницѣ.

По производствѣ надлежащаго освидѣтельствованія, Окружный судъ или постановляетъ опредѣленіе о прекращеніи судебного преслѣдованія, когда окажется, что преступное дѣйствіе учинено въ безуміи, сумасшествіи или припадкѣ болѣзни, приводящемъ въ умоизступленіе или совершенное безпамятство, или же приостанавливаетъ сіе преслѣдованіе, если обвиняемый впасть въ болѣзненное состояніе послѣ совершенія преступленія или проступка, и назначаетъ въ послѣднемъ случаѣ необходимую мѣру пресѣченія упомянутому лицу способовъ уклониться отъ суда и слѣдствія (ст. 356). Въ первомъ случаѣ съ подсудимымъ поступаютъ по смыслу 95, 96 или 97 ст. Ул. о наказ., т.-е. или отдають его на поруки, или, если преступленіе было убійство или поджогъ, или покушеніе на убійство, поджогъ и самоубійство, помѣщаютъ въ заведеніе для душевно-больныхъ. Но и при этомъ существуетъ большая разница, смотря по тому, признано ли, что дѣяніе совершено въ *припадкѣ умоизступленія*, или подъ вліяніемъ *продолжительнаго* сумасшествия, или безумія. Въ первомъ случаѣ, какъ я уже упоминалъ, подсудимаго судъ можетъ отдать на поруки, хотя бы онъ совершилъ и убійство или поджогъ, во второмъ (95 ст.) — его помѣщаютъ въ больницу на излѣченіе и держатъ тамъ не только до исчезновенія болѣзненныхъ признаковъ, но еще два года послѣ. Впрочемъ двухлѣтній срокъ наблюденія за выздоровѣвшимъ можетъ быть сокращенъ окружнымъ судомъ или судебною палатою, и выздоровѣвшій подсудимый можетъ быть отданъ на поруки послѣ достаточнаго удостовѣренія, что отъ него не можетъ произойти никакой опасности ¹⁾. Фактъ выздоровленія

¹⁾ Ст. 95. Преступленіе или проступокъ, учиненные безумнымъ отъ рождения или сумасшедшимъ, не вѣвняются имъ въ вину, когда нѣтъ сомнѣнія, что безумный или сумасшедшій, по состоянію своему въ то время, не могъ

гоже констатируется освидѣтельствомъ черезъ врачей-экспертовъ въ засѣданіи окружнаго суда.

Но если послѣ перваго освидѣтельствованія въ распорядительномъ засѣданіи окружной судъ не найдетъ данныхъ прекратить или огло-жить дѣло до выздоровленія обвиняемаго, то оно переходитъ для рѣшенія въ судебномъ засѣданіи окружнаго суда. Тогда въ этомъ засѣданіи гоже можетъ рѣшиться вопросъ о душевной болѣзни. Иногда этотъ вопросъ возникаетъ при переходѣ дѣла въ судебное засѣданіе и безъ того, чтобы онъ возникъ на предварительномъ слѣдствіи.

Въ силу статьи 692 Уст. уг. судопр. „по замѣчанію сторонъ или присяжныхъ засѣдатель или по собственному усмотрѣнію, судъ можетъ

имѣть понятія о противозаконности и о самомъ свойствѣ своего дѣянія. От-нако жъ учинившіе смертоубійство или же посягнувшіе на жизнь другого или свою собственную, или на зажитательство, безумные или сумасшедшіе заклю-чаются въ домъ умалишенныхъ даже и въ случаѣ, когда бы ихъ родители и ихъ родственники пожелали взять на себя обязанность смотрѣть за ними и тѣчить ихъ у себя. Порядокъ заключенія ихъ въ домъ умалишенныхъ и сроки для ихъ содержанія и освобожденія опредѣлены правилами, при семъ прило-женными

Правила эти слѣдующія (приложение IV къ ст. 95, Улож. о наказ.).

Безумные и сумасшедшіе, учинившіе смертоубійство или же посягнувшіе на жизнь другого или свою собственную, подвергаются освидѣтельствуванію и испытанію установленнымъ для того порядкомъ (Уст. угол. суд., ст. 353-355).

Когда по такому свидѣтельству они будутъ признаны дѣйствительно бе-зумными или сумасшедшими, то отсылаются для содержанія и лѣченія въ домъ умалишенныхъ съ тѣмъ, чтобы ни въ какомъ случаѣ не были изъ того дома исключаемы и возвращаемы въ общества, безъ разрѣшенія высшаго начальства.

Если же время покажетъ, что сумасшествіе ихъ совершенно прошло, и въ выздоравливающихъ отъ онаго въ теченіе двухъ лѣтъ сряду не будетъ замѣчено никакихъ сего рода припадковъ, тогда по точномъ удостовѣреніи о состояніи ихъ здоровья, они освобождаются изъ дома умалишенныхъ, а имѣнія ихъ отъ опеки, на основаніи законовъ гражданскихъ.

Для выздоравливающихъ отъ сумасшествія двухлѣтний срокъ наблюденія мо-жетъ быть сокращенъ и въ случаѣ особыхъ къ сему побужденій достаточнаго удостовѣренія, что отъ того не можетъ быть никакой опасности, выздоравлившій сумасшедшій можетъ быть отданъ родственникамъ его на поручительство, съ обязанностью тщательно наблюдать за нимъ, и, въ случаѣ малѣйшихъ при-знаковъ возврата сумасшествія, брать надлежащія мѣры предосторожности или провождать его снова въ домъ умалишенныхъ.

Лица, подлежащія заключенію въ домъ умалишенныхъ на основаніи ста-тей 95 и 96 сего Уложенія, отдаются въ означенное заведеніе по опредѣленію окружнаго суда или судебной палаты, смотря по тому, которымъ изъ этихъ установленій постановлены опредѣленіе о прекращеніи судебного преслѣдо-ванія или приговоръ объ освобожденіи подсудимаго отъ уголовной ответствен-ности (Уст. угол. судопр. ст. 523 и 771, п. 1).

назначить новое освидѣтельствоваіе или испытаніе чрезъ избранныхъ имъ или указанныхъ сторонами свидѣющихъ людей съ тѣмъ, чтобы они производили свои дѣйствія въ засѣданіи суда, если это возможно, или по крайней мѣрѣ, представили въ судебномъ засѣданіи обстоятельный отчетъ объ оказавшемся при освидѣтельствѣваніи или испытаніи“.

Эксперты, вызванные въ судебное засѣданіе, не могутъ быть избраны изъ числа лицъ, участвующихъ въ дѣлѣ, или изъ состоящихъ свидѣтелями по данному дѣлу, судьями и присяжными засѣдаателями; они приводятся обычнымъ порядкомъ къ присягѣ, по смыслу рѣшенія Кас. Д-та за № 974, 1872 года, не могутъ быть оставлены судомъ въ неіавѣстности о тѣхъ данныхъ судебного слѣдствія, которыя должны бытъ

Примѣчаніе. Въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ не введены въ дѣйствіе Судебные Уставы, освидѣтельствоваіе и испытаніе означенныхъ выше безумныхъ и сумасшедшихъ производится на основаніи правилъ, Медицинскимъ Совѣтомъ составленныхъ, съ соблюденіемъ притомъ порядка, установленнаго въ Законахъ Гражданскихъ (ст 368 и слѣд.) Дѣла сего рода окончательно сосредоточиваются въ Правительствующемъ Сенатѣ, отъ котораго зависитъ какъ признаніе подсудимыхъ безумными или сумасшедшими, такъ сокращеніе для выздоровѣвшихъ двухлѣтняго срока наблюденія и отдача ихъ на поручительство родственниковъ (Улож о наказ., прилож. къ ст 95).

Ст. 96. На томъ же основаніи не вмѣняются въ вину и преступленія и проступки, учиненные больнымъ въ точно доказанномъ припадкѣ умоизступленія или совершеннаго безпамятства. Совершившій въ такомъ припадкѣ болѣзни смертоубійство, или же посягнувшій на жизнь другого или свою собственную, или на зажитательство, отдается, вмѣсто дома умалишенныхъ, на попеченіе родителямъ, родственникамъ, опекунамъ, или съ согласія ихъ и постороннимъ, съ обязательствомъ имѣть за нимъ тщательное и непрестанное смотрѣніе во время его болѣзни и лѣченія, предотвращая всякія дурныя или опасныя для другихъ или же для него самого поствѣствія его припадковъ умоизступленія. Когда-жъ родители больного, или его родственники, опекуны или посторонніе, желающіе взять его на свое попеченіе, оказываются недостаточно благонадежными и отъ нихъ нельзя ожидать точнаго исполненія возлагаемой на нихъ обязанности, то страдающій припадками умоизступленія отдается для лѣченія его и присмотра за нимъ въ больницу, гдѣ и оставляется до совершеннаго выздоровленія (Улож о наказ., ст 96).

Ст. 97. Постановленія предшедшей (96) статьи о невмѣненіи въ вину преступленій и проступковъ, учиненныхъ въ припадкѣ болѣзни, сопровождаемомъ умоизступленіемъ или совершеннымъ безпамятствомъ, распространяются и на потерявшихъ умственные способности и разумокъ отъ старости или дряхлости, и на гунативовъ (сонноходцевъ), которые, въ припадкахъ своего нервнаго разстройства, дѣйствуютъ безъ надлежащаго разумія. Они также отдаются на попеченіе ближайшимъ родственникамъ или, съ согласія ихъ, и постороннимъ, или же помещаются въ одно изъ заведеній общественнаго призрѣнія для бѣднѣтельнаго на нихъ присмотра.

предметомъ ихъ научнаго изслѣдованія и служить основаніемъ для выводовъ ихъ экспертизы“, а потому и не удаются обыкновенно изъзаты суда, какъ свидѣтели, а присутствуютъ при чтеніи обвинительнаго акта и судебномъ слѣдствіи. Они выслушиваютъ (свидѣтельскія показанія, съ разрѣшенія предсѣдателя и черезъ него (а иногда и сами) предлагаютъ свидѣтелямъ вопросы, изслѣдуютъ обвиняемаго и затѣмъ даютъ заключеніе по вопросамъ, поставленнымъ судомъ. Отвѣты на вопросы, въ случаѣ присутствія нѣсколькихъ экспертовъ, даются послѣ совѣщанія ихъ между собою, при единогласномъ мнѣніи и при согласіи на это сторонъ—совмѣстно (рѣш. кас. д-та 1867 № 178); а при разногласіи—порознь Мнѣніе экспертовъ въ такого рода засѣданіяхъ излагается устно.

Выслушавъ мнѣніе экспертовъ, стороны обыкновенно предлагаютъ нѣкоторые вопросы для разъясненія заключенія, и затѣмъ эксперты отпускаются.

Мнѣніе экспертовъ, конечно, имѣетъ громадное значеніе для рѣшенія судьей, но по мнѣнію Кассационнаго Д-та Сената, нѣсколько разъ подтверждаемому (см. рѣш. 1867 г. 371, 1869, 821, 727),—да и по справедливости—оно не обязательно. Судъ можетъ и не согласиться съ мнѣніемъ экспертовъ, хотя, по мнѣнію Сената, „экспертиза должна быть отнесена къ числу важнѣйшихъ доказательствъ, сила и значеніе которыхъ можетъ быть поколеблена лишь въ исключительныхъ случаяхъ, когда, напр., изслѣдованіе произведено не специалистами по данному вопросу, или когда оно сопровождалось отступленіями отъ установленныхъ правилъ (рѣш. кас. д-та 1875, 199). Съ другой стороны, судъ не можетъ ставить присяжнымъ вопроса о существованіи или несуществованіи душевной болѣзни, не выслушавъ заключенія экспертовъ (рѣш. касс. д-та 1869 г. № 135).

По выслушаніи заключенія экспертовъ, обвиняемый по рѣшенію суда или признается здоровымъ, или дѣйствовавшимъ подъ влияніемъ болѣзни, и тогда съ нимъ поступаютъ по смыслу статей 95, 96 и 97, о которыхъ я говорилъ. По смыслу этихъ статей обвиняемый отдается или на попеченіе другихъ лицъ, или помѣщается въ больницу для душевно-больныхъ.

Между психиатрами остается нерѣшеннымъ вопросъ—что лучше: помѣщать ли такихъ душевно-больныхъ преступниковъ въ общія больницы со всѣми другими больными, или для душевно-больныхъ преступниковъ устраивать особые отдѣленія, или даже отдѣльныя заведенія, подобныя устроенному въ Англіи заведенію Broadmoor и Gaillon въ Франціи, въ которыхъ содержатся только душевно-больные преступники. Одни стоятъ за устройство отдѣльных заведе-

ний, другіе, наоборотъ, полагають, что душевно-больной преступникъ—
 какой же больной, какъ и все другіе, и съ нимъ нужно обращаться
 какъ съ больнымъ, а не какъ съ преступникомъ; что между совершив-
 шими преступленіе душевно-больными существуетъ много совершенно
 безопасныхъ больныхъ, вислолько не нуждающихся въ усиленномъ над-
 зорѣ; что и между не совершившими преступленія есть такіе, которые
 гораздо опаснѣе совершившихъ, и поэтому высказываюмъ мысль, что,
 если нужно строить особыя заведенія, то именно для этихъ *особенно*
опасныхъ больныхъ, независимо отъ того, совершили ли они преступ-
 ление или его не совершили, а только могутъ совершить.

У насъ, въ Россіи, нѣтъ особыхъ больницъ для душевно-больныхъ
 преступниковъ. Впрочемъ, при нѣкоторыхъ тюрьмахъ есть отдѣленія,
 гдѣ помѣщаются душевно-больные.

Какъ объ одномъ изъ гуманныхъ предписаній нашего законодатель-
 ства, я не могу не упомянуть гутъ о законѣ Императора Николая I,
 по которому въ заведеніяхъ для умалишенныхъ запрещается наряжать
 караулы и ставить часовыхъ (Св. Зак., т. XIII, ст. 625).

Описанными выше правилами уголовного судопроизводства имѣется
 въ виду предупредить возможность осужденія душевно-больного, какъ
 обыкновеннаго преступника, и примѣненія къ нему наказанія. Нужно
 однако замѣтить, что все-таки, не смотря на подобныя правила, быва-
 ютъ случаи осужденія душевно-больныхъ, что доказывается, наприм.,
 гѣмъ, что въ тюрьмахъ одного только департамента Сены (во Франціи)
 оказалось 65 душевно-больныхъ изъ осужденныхъ въ одномъ 1890 году.
 Это вполне объясняется тѣмъ, что по существующимъ почти въ всѣхъ
 государствахъ законамъ инициатива въ возбужденіи вопроса о томъ,
 боленъ ли обвиняемый или нѣтъ, должна идти отъ юриста. Но юристу
 часто не бросаются въ глаза симптомы душевной болѣзни, и потому
 онъ и не поднимаетъ вопроса о невмѣяемости, хотя бы это слѣдовало
 сдѣлать. Чтобы хоть сколько-нибудь нейтрализовать происходящую отсюда
 несправедливость, въ Бельгии недавно введено обязательное посѣщеніе
 мѣстъ заключенія психіатрами, которые и указываютъ, кто изъ осуж-
 денныхъ представляетъ признаки душевной болѣзни. Но справедливо-
 сти, слѣдовало бы распространить это нововведеніе и на мѣста предва-
 рительнаго заключенія, гдѣ находятся еще не осужденные подсудимые.

Вообще было бы въ высокой степени полезно, если бы въ составѣ
 врачебнаго персонала тюрьмъ былъ психіатръ, хотя бы въ качествѣ
 консультанта, напѣщающаго содержимыхъ въ тюрьмахъ въ опредѣлен-
 ные сроки.

Въ дѣлахъ, разбираемыхъ въ порядкѣ уголовного судопроиз-

водства, экспертиза производится также еще и по вопросу о психическомъ состояніи обвинителя, если есть подозрѣніе, что онъ возводитъ обвиненіе въслѣдствіе душевнаго разстройства, по вопросу о состояніи потерпѣвшихъ во время причиненія имъ насилія (чаще всего при изнасилованіи), а также по вопросу о зависимости душевнаго разстройства отъ нанесеннаго поврежденія. Последняго рода экспертизы производятся также и въ дѣлахъ, разбираемыхъ въ порядкѣ гражданскаго судопроизводства, когда потерпѣвшій самъ или его родственники и почители ищутъ вознагражденія за причиненное увѣще.

Въ дѣлахъ гражданскихъ, впрочемъ, какъ я говорилъ, экспертиза врача психіатра чаще всего нужна при разрѣшеніи вопроса о томъ, можно ли признать за дѣйствіями лица, совершившаго извѣстный актъ, юридическія послѣдствія. Когда состояніе умственныхъ способностей лица бываетъ предметомъ изслѣдованія въ особомъ установленномъ закономъ порядкѣ, и когда Правительствующимъ Сенатомъ это лицо будетъ признано умственно разстроеннымъ, — тогда итъ вопроса: на такое лицо по закону налагается опека, и оно лишается права до снятія опеки совершать какого бы ни было рода имущественныя сдѣлки.

Однако изъ этого не слѣдуетъ заключать, что, если душевно-больной не былъ освидѣтельствованъ присутствіемъ Губернскаго Правленія и опека на него не была наложена, этотъ больной считается безусловно дѣеспособнымъ. Правда, на дѣлѣ часто бываетъ, что такіе больные совершаютъ акты, составляютъ духовныя завѣщанія, на которыхъ свидѣтели должны даже удостовѣрять, что завѣщатель находится въ здравомъ умѣ и твердой памяти, — но эти акты, даже если они нотаріальныя, могутъ быть „оспариваемы“: если суду будутъ представлены доказательства, что тотъ или другой актъ совершенъ подписавшимъ его лицомъ въ такомъ состояніи, которое по закону исключаетъ гражданскую дѣеспособность, то судъ можетъ признать такой актъ ничтожнымъ.

Дѣла такого рода разбираются гражданскимъ порядкомъ и возникаютъ болѣею частью потому, что заинтересованныя лица оспариваютъ какой-нибудь актъ, напр., купчую, договоръ или духовное завѣщаніе, указывая, что этотъ актъ совершенъ во время душевнаго разстройства совершителя.

Въ такихъ случаяхъ судъ обращается къ эксперту, которому и ставится задача опредѣленія, было ли въ совершившаго актъ въ моментъ его совершенія такое болѣзненное состояніе, которое по закону уничтожаетъ дѣеспособность.

Законъ нашъ опредѣляетъ, что не могутъ совершать юридическихъ сдѣлокъ безумные (т. е. не имѣющіе здраваго разсудка съ самаго ихъ

младенчества), сумасшедшие (т.е. тѣ, в которыхъ безуміе происходитъ отъ случайныхъ причинъ), также *нѣкоторые* глухонѣмые и нѣмые. Кромѣ того въ статьѣ 381 гражданскихъ законовъ упоминается, что нельзя писать акты отъ „умалишенныхъ“, а въ статьѣ 1016, что всѣ духовныя завѣщанія должны бытъ составлены въ здоровомъ умѣ и твердой памяти.

Однимъ терминами и ограничивается опредѣленіе правоспособности. Конечно, въ очень многихъ случаяхъ гермины безуміе и сумасшествіе и пр. вполне понятны, но иногда они вызываютъ недоразумѣнія. Такъ, наприм., если есть старческое ослабленіе умственныхъ способностей, но при этомъ все таки больной можетъ сохранять пониманіе главныхъ интересовъ своихъ и своей семьи,—можетъ ли онъ составить духовное завѣщаніе или нѣтъ? Одни будутъ говорить, что можетъ, потому что нѣтъ безумія и сумасшествия въ томъ смыслѣ, какъ эти термины понимаются въ законѣ и обществѣ, а другіе будутъ говорить, что все-таки память не совсѣмъ тверда и, слѣдовательно, духовное завѣщаніе не дѣйствительно. Поэтому обыкновенно въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ ставится вопросъ болѣе детальный: „могло ли понимать лицо, составлявшее актъ, свойство и значеніе его и при составленіи его не дѣйствовало ли оно подъ влияніемъ безумія или сумасшествия, или вообще разстройства душевной дѣятельности подъ влияніемъ болѣзни“. Эта формула даетъ возможность дѣлать заключеніе о недействительности актовъ во время всякихъ проявленій умственного разстройства какъ длительныхъ состояній болѣзни, такъ и временныхъ состояній замѣшательства, напр., при составленіи актовъ въ состояніи предсмертной спущанности (*in extremis*). На этотъ вопросъ болѣею частью отвѣтить значительно легче.

Когда возникаетъ такого рода вопросъ, судъ вызываетъ врачей-экспертовъ. Выборъ экспертовъ или предоставляется сторонамъ, или судъ самъ выбираетъ ихъ. Эксперты присутствуютъ во время разбирательства въ засѣданіи суда, выслушиваютъ свидѣтелей и спрашиваютъ ихъ, разсматриваютъ все дѣло и документы, иногда свидѣтельствуютъ и самого субъекта, о которомъ идетъ рѣчь.

Въ дѣлахъ о признаніи недействительными духовныхъ завѣщаній, конечно, личнаго изслѣдованія производить нельзя, такъ какъ эти дѣла возникаютъ по смерти завѣщателя. Были однако случаи, когда эксперты требовали эксгумаціи и вскрытія трупа завѣщателя. Загѣмъ судъ ставитъ опредѣленные вопросы, на которые эксперты представляютъ свое заключеніе, но болѣею части письменное и подробно мотивированное или въ тотъ же день, или черезъ извѣстный срокъ. Заключеніе должно бытъ мотивировано достаточными доводами. Судъ и стороны могутъ

предлагать экспертамъ вопросы для разъясненія, и заѣмъ роль экспертовъ кончается. Мнѣніе ихъ для суда гражданскаго такъ же не обязательно, какъ и для уголовнаго.

Нужно прибавить къ этому, что заключеніе суда о правоспособности можетъ противорѣчить результату того освидѣтельствванія въ особомъ присутствіи Губернскаго Правленія, которое производится для наложенія опеки или для снятія ея. Иногда бываетъ, что особое присутствіе найдетъ данное лицо здоровымъ, а окружный судъ, выслушавъ свидѣтельскія показанія и мнѣніе экспертовъ, вынесетъ убѣжденіе, что это лицо было въ состояніи разстройства умственныхъ способностей. Ни въ какомъ случаѣ рѣшеніе губернскаго присутствія о здоровьѣ не можетъ считаться для суда обязательнымъ, хотя, если по признанію Губернскаго Правленія была наложена опека, то акты, совершенныя подопечнымъ, не могутъ быть признаны дѣйствительными.

Такова процессуальная сторона освидѣтельствванія экспертами по вопросамъ о правоспособности и вѣняемости.

Я долженъ теперь къ этому прибавить только нѣсколько **практическихъ указаній для судебно-психіатрической экспертизы.**

Я ограничусь, впрочемъ, по необходимости весьма немногимъ, рекомендуя для болѣе подробнаго ознакомленія весьма полезную книгу „Основы психіатрической экспертизы“, составленную по Геррману примѣнительно къ русскому законодательству докторъ А. В. Тимофеевымъ и М. В. Игнатьевымъ.

Собственно, дѣйствія врача-психіатра при производствѣ экспертизы сводятся къ діагностикѣ существованія такой душевной болѣзни, которая является условіемъ невѣняемости или неправопособности. Поэтому она должна вестись по всѣмъ правиламъ научной діагностики, т.-е. врачъ долженъ обстоятельно и внимательно собрать всѣ доступныя свѣдѣнія какъ о состояніи, предшествующемъ предполагаемой болѣзни, такъ и о признакахъ, которыми выражалась болѣзнь. Для этого экспертъ долженъ предварительно изучить дѣло, выслушать или прочесть показанія свидѣтелей и, если возможно, изслѣдовать лицо, о которомъ идетъ рѣчь, если нужно, подвергнуть испытанію наблюдению въ больницѣ, прослѣдить теченіе болѣзни, если таковая есть, и тогда уже дать свое заключеніе. Самое изслѣдованіе производится на основаніи общихъ медицинскихъ приѣмовъ, но, разумѣется, условія, среди которыхъ происходитъ это изслѣдованіе, заставляють нѣсколько измѣнить какъ самый ходъ его, такъ и характеръ заключенія.

Такъ, изслѣдованіе анамнеза въ такихъ случаяхъ представляетъ не

мало затруднений, потому что нельзя относиться съ полнымъ довѣріемъ къ свидѣтелямъ. Очень нерѣдко объ одномъ и томъ же больномъ свидѣтели говорятъ совершенно различное. Бываютъ случаи, что и самъ подсудимый, желая избѣжать наказанія, скрываетъ истину, слѣдовательно, и ему нельзя вѣрить. Затѣмъ очень часто лица, о которомъ идетъ рѣчь, уже нѣтъ въ живыхъ (какъ, наприм., при вопросахъ о цховныхъ за-вѣщаніяхъ) и его нельзя изслѣдовать самого, что, конечно, очень затрудняетъ положеніе эксперта. Наконецъ, самое заключеніе должно основываться не на субъективныхъ данныхъ, достаточныхъ для своего собственнаго убѣжденія, а на такихъ мотивахъ, которые должны быть убѣдительны для суда. Экспертъ вѣдь долженъ не только составить заключеніе, но и обстоятельно мотивировать его. Нечего и говорить, что во всѣхъ случаяхъ экспертъ въ своемъ заключеніи долженъ быть безпристрастенъ и говорить „сущую правду“.

Вообще при экспертизѣ нужно помнить слѣдующія практическія правила:

1. Никогда не основывать своего заключенія только на показаніи свидѣтелей и другихъ лицъ, а эти показанія должны быть провѣрены документами, обстоятельствомъ дѣла и осмотромъ самого больного. Только въ рѣдкихъ случаяхъ можно обойтись безъ личнаго освидѣтельствованія. Въ большинствѣ же случаевъ желателенъ личный осмотръ. При этомъ, если на основаніи единичнаго осмогра нельзя сдѣлать заключенія, то нужно просить о помѣщеніи больного въ какую-нибудь спеціальную лечебницу на испытаніе.

Если лица, о которомъ идетъ рѣчь, нельзя видѣть (если, наприм., оно уже умерло), то нужно, по возможности, основывать свои заключенія на документахъ и фактическихъ данныхъ, наприм., на основаніи исторіи болѣзни, писемъ. Очень часто, наприм., изслѣдованіе писемъ лица, о которомъ идетъ рѣчь, даетъ такія указанія на измѣненія въ почеркѣ, которыя дадутъ возможность сдѣлать точное заключеніе о существованіи болѣзни.

2. Не основывать своего заключенія на одномъ какомъ-нибудь проявленіи, кажущемся ненормальнымъ, а основывать его на цѣломъ рядѣ симптомовъ болѣзни и на такомъ ихъ сочетаніи, которое вполне гармонируетъ съ научными данными.

3. Не слѣдуетъ спѣшить съ заключеніемъ; если нѣтъ достаточныхъ данныхъ для опредѣленнаго заключенія, нужно указывать на необходимость пополнить свѣдѣнія, напр., продолжительнымъ наблюденіемъ за подсудимымъ, предьявленіемъ документовъ, обращенья почерка и т. п.

4. Нерѣдко эксперты грѣшатъ тѣмъ, что стараются во что бы то ни стало подвести душевное разстройство, которое они констатируютъ, къ определенной формѣ болѣзни. Конечно, если это можно сдѣлать съ полною достовѣрностью, это слѣдуетъ сдѣлать; но если этого нельзя сдѣлать съ достовѣрностью, то нечего объ этомъ и стараться, такъ какъ въ громадномъ большинствѣ случаевъ эксперта не спрашиваютъ о названіи болѣзни, а только о фактѣ существованія какого бы то ни было душевнаго разстройства въ извѣстное время. Выбрать подходящее названіе болѣзни и въ клиникѣ не всегда легко, а тѣмъ болѣе оно затруднительно на судѣ. Выбравъ же какое-нибудь названіе ошибочно, врачъ, если ошибка его будетъ отмѣчена одною изъ сторонъ, дискредитируетъ всю свою экспертизу.

5. Заключение обыкновенно оивѣчаетъ на тѣ вопросы, которые судъ ставитъ эксперту. Желательно, чтобы вопросы были по возможности определенные. Экспертъ, оивѣчая на нихъ, долженъ давать мнѣнія, по возможности, точныя, указывая степень вѣроятности. Если экспертъ не считаетъ себя компетентнымъ въ рѣшеніи какого либо поставленнаго вопроса, онъ не долженъ стѣсняться указать это: несравненно правильнѣе сознаться въ своемъ незнаніи, чѣмъ ввести судъ въ ошибку. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ эксперту приходится касаться и такихъ сторонъ дѣла, на которыя судебная власть не обратила вниманія. Законъ прямо предписываетъ, что „свѣдующіе люди, производя освѣдѣтельствоваіе не должны упускать изъ виду и такихъ признаковъ, на которые слѣдователь не обратилъ вниманія, но изслѣдованіе коихъ можетъ привести къ открытію истины“ (ст. 333 Уст. уг. судопр.). Однако эксперту слѣдуетъ избѣгать дѣлать такія отступленія отъ поставленныхъ вопросовъ, которые мало относятся къ дѣлу.

6. Заключение эксперта должно быть обстоятельно мотивировано, причѣмъ слѣдуетъ предвидѣть могущія быть сдѣланными возраженія. Въ своемъ изложеніи врачъ долженъ пользоваться простымъ и яснымъ литературнымъ языкомъ, употребляя лишь въ необходимости малопонятныя терминны и то поясняя ихъ значеніе. Это необходимо въ виду того, что его мнѣніе должно быть хорошо усвоено судьями, сторонами и присяжными. Слѣдуетъ избѣгать излишнихъ экскурсій въ специальную литературу; изложеніе не должно имѣть лекціоннаго характера. Правда, во многихъ случаяхъ мнѣніе эксперта должно быть результатомъ очень серьезнаго и продолжительнаго изученія обстоятельствъ и литературы даннаго предмета: оно часто есть серьезное научное изслѣдованіе, но по своему характеру оно носить особую ему присущую форму.

7. При составленіи своего судебно-медицинскаго заключенія экспертъ долженъ помнить общее врачебное правило: къ каждому случаю нужно относиться, строго индивидуализируя его.

Таковы правила, которыхъ вообще долженъ держаться экспертъ.— Примѣненіе этихъ правилъ и знаніе какъ общихъ законовъ проявленія душевныхъ расстройствъ, такъ и свойствъ отдѣльныхъ формъ заболѣваній, дастъ ему возможность въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ составить требуемое судомъ заключеніе.

Прибавлю только нѣсколько словъ объ обычной схемѣ или планѣ заключенія. Планъ этотъ можетъ быть различенъ, смотря по особенностямъ случая. Онъ нѣсколько разнится въ зависимости, напр., отъ того дастся ли письменное или устное заключеніе. Устное заключеніе дается въ судебномъ засѣданіи по дѣламъ уголовнымъ. Письменное, а также и устное, но готчасъ записываемое въ видѣ протокола, заключеніе дается при экспертизѣ у судебного слѣдователя и иногда въ распорядительномъ засѣданіи окружнаго суда. Письменное заключеніе дается въ дѣлахъ гражданскихъ.

При подачѣ письменнаго заключенія въ вступительной части я обыкновенно пишу поводъ, по которому оно дается, затѣмъ выписываю дословно вопросы, поставленные судомъ. Если окончательный выводъ изъ моего отвѣта можетъ быть выраженъ въ краткой формулѣ, то я его пишу тотчасъ послѣ вопросовъ, а затѣмъ перехожу къ изложенію мотивовъ. Если же окончательный выводъ формулируется въ нѣсколькихъ положеніяхъ, вытекающихъ изъ мотивировки и безъ нея неясныхъ, то я откладываю его до конца заключенія. Мотивировку или обоснованіе заключенія я начинаю обыкновенно съ такъ называемой исторической части, т. е. съ изложенія въ систематическомъ порядкѣ тѣхъ данныхъ, которыя имѣетъ экспертиза въ своемъ распоряженіи, т. е. результатовъ изслѣдованія больного, если оно произведено, показаній свидѣтелей, относящихся къ поставленному вопросу, содержанія документовъ, исторіи болѣзни, образцовъ почерка. При этомъ обыкновенно я произвожу сопоставленіе и критическую оцѣнку имѣющагося матеріала. Затѣмъ перехожу къ изложенію своего мнѣнія, т. е. представляю тѣ разсужденія, которыя приводятъ меня къ выводамъ изъ представленнаго матеріала. При этомъ подробно разбираются поставленные вопросы, въ большинствѣ случаевъ въ томъ порядкѣ, какъ они поставлены. Въ заключительной части я пишу свои выводы въ видѣ краткихъ положеній, причѣмъ стараюсь, чтобы они не давали повода къ различному толкованію.

Заключенія эксперта, которыя записываются въ видѣ протокола,

вообще излагаются короче. Вступительная часть въ нихъ дѣлается обыкновенно представителями суда; затѣмъ идетъ изложеніе „исторической части“, т. е. результата изслѣдованія больного или представленныхъ обстоятельствъ дѣла, а послѣ нея кратко выраженное „мнѣніе“

Въ словесныхъ заключеніяхъ правильнѣе—если есть возможность—съ самаго начала формулировать свой окончательный выводъ на поставленные вопросы, а потомъ указать на мотивы. Въ изложенія могутъ также, какъ и при подачѣ письменнаго заключенія, начинать обыкновенно съ изложенія результатовъ изслѣдованія лица, которое является объектомъ экспертизы и обзора имѣющаго отношеніе къ экспертизѣ матеріала,—а затѣмъ переходить къ представленію разсужденій, приводящихъ къ высказанному въ самомъ началѣ положенію.

Таковы планъ обычныхъ заключеній экспертовъ по судебнымъ дѣламъ о душевно-больныхъ. Здѣсь же имѣнно сказать и о другихъ свидѣтельствахъ о состояніи душевно-больныхъ, даваемыхъ врачами. Какъ я уже говорилъ, врачи могутъ производить освидѣтельствованія душевно-больныхъ не только въ судѣ, гдѣ врачъ является въ качествѣ вызываемаго или командированаго эксперта, но и при другихъ обстоятельствахъ, напр., въ особомъ присутствіи Губернскаго Правленія при назначеніи опеки. Свидѣтельствованіе производится черезъ врачей опредѣленнаго служебнаго положенія по указанной въ законѣ программѣ и имѣетъ мало общаго съ обычнымъ всестороннимъ врачебнымъ изслѣдованіемъ при судебной экспертизѣ. Другого рода освидѣтельствованія производятся по различнымъ вопросамъ, касающимся положенія душевно-больныхъ, напр., по вопросамъ о возможности продолжать службу, о назначеніи усиленной пенсіи, о томъ, насколько подлежатъ данный больной общественному призрѣнію, о неспособности отбывать воинскую повинность и т. п. Освидѣтельствованія эти тогда только имѣютъ официальное значеніе, когда произведены по официальному требованію какого нибудь вѣдомства, или произведены врачами, занимающими опредѣленное служебное положеніе, на которыхъ по закону лежитъ обязанность свидѣтельствовать больныхъ, напр., врачами, входящими въ составъ Врачебнаго отдѣленія Губернскаго Правленія, городовыми, уѣздными врачами. Свидѣтельства же другихъ врачей, выдаваемые по личной просьбѣ частныхъ лицъ, получаютъ официальное значеніе лишь тогда, когда будутъ подтверждены Врачебнымъ отдѣленіемъ. Освидѣтельствованія официальные производятся по опредѣленной инструкціи, указанной Медицинскимъ Департаментомъ или другими Правительственными учрежденіями и приобретаютъ значеніе судебно-медицинскаго акта только при соблюденіи всѣхъ фор-

мальностей, требуемых закономъ, и когда произвоится по опредѣленнымъ мотивамъ и въ присутствіи лицъ, которые для того назначаются. Иначе это будутъ простыя свидѣтельства или удостовѣренія. Выдаваемые свидѣтельства нѣсколько разнятся по формѣ въ зависимости отъ цѣли, съ которой производится; такъ, напр., въ свидѣтельствахъ о находящихся на службѣ чиновниковъ, выдаваемыхъ на предметъ полученія пенсіи, прописываются: 1) поводъ къ освѣдѣтельствуванію; 2) объективные и субъективные признаки болѣзни съ точнымъ ея опредѣленіемъ; 3) причины, ея произведшія; 4) время ея приключенія; 5) чѣмъ угрожаютъ настоящіе признаки въ будущемъ—излѣчима ли болѣзнь, или нѣтъ; 6) причины, по которымъ болѣзнь сія лишаетъ не только возможности продолжать службу, но и обходиться безъ посторонняго ухода (Св. Зак. 1. III Усл. о пенс. изд. 1876 г. ст. 179).

При свидѣтельствovanіи по поводу неспособности списывать пропиганте во многихъ случаяхъ нѣтъ надобности указывать причины болѣзни, а нужно указать, подаетъ ли болѣзнь надежду на излѣчене, или безусловно неизлѣчима и какъ она вліяетъ на трудоспособность больного.

Простыя удостовѣренія о болѣзни, выдаваемые врачами имѣютъ лишь условное значеніе, но какъ документы, которые доказываютъ существованіе удостовѣряемаго факта, они несомнѣнно могутъ играть чрезвычайно важную роль во многихъ случаяхъ, и потому врачъ долженъ давать ихъ весьма осмотрительно. Я уже имѣлъ случай говорить о нѣкоторыхъ деталяхъ, относящихся къ выдачѣ удостовѣреній о состояніи душевно-больныхъ въ концѣ главы о діагностикѣ душевныхъ болѣзней и потому прибавлю къ сказанному только то, что нужно при выдачѣ такихъ удостовѣреній выѣшивать различныя обстоятельства дѣла. Врачъ даже при несомнѣнной наличности душевнаго заболѣванія у наблюдаемаго имъ лица не можетъ считать себя въ правѣ выдавать каждому, кто къ нему за этимъ обратится, удостовѣреніе о душевной болѣзни; каждыи разъ нужно обсудить, какое отношеніе имѣетъ лицо, желающее получить удостовѣреніе, къ самому больному, имѣетъ ли онъ право на полученіе удостовѣренія, не произойдетъ ли отъ этого нарушеніе интересовъ больного, и не будетъ ли этимъ раскрыта вѣреннаѣ врачу тайна.—Это правило нужно соблюдать не только при выдачѣ „свидѣтельствъ“ и „удостовѣреній“, составляемыхъ по общезвѣстной формѣ, но и при другихъ письменныхъ и усныхъ сообщеніяхъ о состояніи больного

